

Terméklista

Termékmegnevezés	Pólusok száma	MEI	Karima névleges átmérője	Motor névleges teljesítménye P_2	Bruttó tömeg, kb. m	Cikkszám
Atmos BST 25/130-0.55/2-H12-V1	2	≥0,4	G 1	0,55 kW	8,8 kg	9187115
Atmos BST 25/130-0.55/2-H12-V4	2	≥0,4	G 1	0,55 kW	9,5 kg	9187114
Atmos BST 25/130-0.55/2-V1	2	≥0,4	G 1	0,55 kW	8,8 kg	9187030
Atmos BST 25/130-0.55/2-V4	2	≥0,4	G 1	0,55 kW	9,5 kg	9187029
Atmos BST 25/130-0.75/2-H12-V1	2	≥0,4	G 1	0,75 kW	9,5 kg	9187121
Atmos BST 25/130-0.75/2-H12-V4	2	≥0,4	G 1	0,75 kW	10,5 kg	9187120
Atmos BST 25/130-0.75/2-V1	2	≥0,4	G 1	0,75 kW	9,5 kg	9187036
Atmos BST 25/130-0.75/2-V4	2	≥0,4	G 1	0,75 kW	10,5 kg	9187035
Atmos BST 25/130-1.1/2-H12-V1	2	≥0,4	G 1	1,1 kW	11,8 kg	9187127
Atmos BST 25/130-1.1/2-H12-V4	2	≥0,4	G 1	1,1 kW	13,7 kg	9187126
Atmos BST 25/130-1.1/2-V1	2	≥0,4	G 1	1,1 kW	11,8 kg	9187042
Atmos BST 25/130-1.1/2-V4	2	≥0,4	G 1	1,1 kW	13,7 kg	9187041
Atmos BST 25/160-0.75/2-H12-V1	2	≥0,4	G 1	0,75 kW	9,1 kg	9187117
Atmos BST 25/160-0.75/2-H12-V4	2	≥0,4	G 1	0,75 kW	10,6 kg	9187116
Atmos BST 25/160-0.75/2-V1	2	≥0,4	G 1	0,75 kW	9,1 kg	9187032
Atmos BST 25/160-0.75/2-V4	2	≥0,4	G 1	0,75 kW	10,6 kg	9187031
Atmos BST 25/160-1.1/2-H12-V1	2	≥0,4	G 1	1,1 kW	10,6 kg	9187123
Atmos BST 25/160-1.1/2-H12-V4	2	≥0,4	G 1	1,1 kW	13,8 kg	9187122
Atmos BST 25/160-1.1/2-V1	2	≥0,4	G 1	1,1 kW	10,6 kg	9187038
Atmos BST 25/160-1.1/2-V4	2	≥0,4	G 1	1,1 kW	13,8 kg	9187037
Atmos BST 25/160-1.85/2-H12-V1	2	≥0,4	G 1	1,85 kW	14,8 kg	9187129
Atmos BST 25/160-1.85/2-H12-V4	2	≥0,4	G 1	1,85 kW	16 kg	9187128
Atmos BST 25/160-1.85/2-V1	2	≥0,4	G 1	1,85 kW	14,8 kg	9187044
Atmos BST 25/160-1.85/2-V4	2	≥0,4	G 1	1,85 kW	16 kg	9187043
Atmos BST 25/160-1/2-H12-V1	2	≥0,4	G 1	1 kW	10,7 kg	9187119
Atmos BST 25/160-1/2-H12-V4	2	≥0,4	G 1	1 kW	11,5 kg	9187118
Atmos BST 25/160-1/2-V1	2	≥0,4	G 1	1 kW	10,7 kg	9187034
Atmos BST 25/160-1/2-V4	2	≥0,4	G 1	1 kW	11,5 kg	9187033
Atmos BST 25/180-1.85/2-H12-V1	2	≥0,4	G 1	1,85 kW	15,5 kg	9187125
Atmos BST 25/180-1.85/2-H12-V4	2	≥0,4	G 1	1,85 kW	17,2 kg	9187124
Atmos BST 25/180-1.85/2-V1	2	≥0,4	G 1	1,85 kW	15,5 kg	9187040
Atmos BST 25/180-1.85/2-V4	2	≥0,4	G 1	1,85 kW	17,2 kg	9187039
Atmos BST 25/180-2.2/2-H12-V1	2	≥0,4	G 1	2,2 kW	21,2 kg	9187131
Atmos BST 25/180-2.2/2-H12-V4	2	≥0,4	G 1	2,2 kW	22,9 kg	9187130
Atmos BST 25/180-2.2/2-V1	2	≥0,4	G 1	2,2 kW	21,2 kg	9187046
Atmos BST 25/180-2.2/2-V4	2	≥0,4	G 1	2,2 kW	22,9 kg	9187045
Atmos BST 32/160-1.1/2-H12-V1	2	≥0,4	DN 32	1,1 kW	26,5 kg	9187133
Atmos BST 32/160-1.1/2-H12-V4	2	≥0,4	DN 32	1,1 kW	26,5 kg	9187132
Atmos BST 32/160-1.1/2-V1	2	≥0,4	DN 32	1,1 kW	26,5 kg	9187048

Termékmegnevezés	Pólusok száma	MEI	Karima névleges átmérője	Motor névleges teljesítménye P_2	Bruttó tömeg, kb. m	Cikkszám
Atmos BST 32/160-1.1/2-V4	2	≥0,4	DN 32	1,1 kW	26,5 kg	9187047
Atmos BST 32/160-1.5/2-H12-V1	2	≥0,4	DN 32	1,5 kW	25,5 kg	9187135
Atmos BST 32/160-1.5/2-H12-V4	2	≥0,4	DN 32	1,5 kW	21,7 kg	9187134
Atmos BST 32/160-1.5/2-V1	2	≥0,4	DN 32	1,5 kW	25,5 kg	9187050
Atmos BST 32/160-1.5/2-V4	2	≥0,4	DN 32	1,5 kW	21,7 kg	9187049
Atmos BST 32/160-2.2/2-H12-V1	2	≥0,4	DN 32	2,2 kW	31 kg	9187137
Atmos BST 32/160-2.2/2-H12-V4	2	≥0,4	DN 32	2,2 kW	28,5 kg	9187136
Atmos BST 32/160-2.2/2-V1	2	≥0,4	DN 32	2,2 kW	31 kg	9187052
Atmos BST 32/160-2.2/2-V4	2	≥0,4	DN 32	2,2 kW	28,5 kg	9187051
Atmos BST 32/200-3/2-H12-V1	2	≥0,4	DN 32	3 kW	38,1 kg	9187138
Atmos BST 32/200-3/2-V1	2	≥0,4	DN 32	3 kW	38,1 kg	9187053
Atmos BST 32/200-4/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 32	4 kW	49,3 kg	9187139
Atmos BST 32/200-4/2-V2	2	≥0,4	DN 32	4 kW	49,3 kg	9187054
Atmos BST 32/200-5.5/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 32	5,5 kW	62,3 kg	9187140
Atmos BST 32/200-5.5/2-V2	2	≥0,4	DN 32	5,5 kW	62,3 kg	9187055
Atmos BST 32/200-7.5/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 32	7,5 kW	69 kg	9187141
Atmos BST 32/200-7.5/2-V2	2	≥0,4	DN 32	7,5 kW	69 kg	9187056
Atmos BST 40/125-1.5/2-H12-V1	2	≥0,4	DN 40	1,5 kW	21 kg	9187143
Atmos BST 40/125-1.5/2-H12-V4	2	≥0,4	DN 40	1,5 kW	21 kg	9187142
Atmos BST 40/125-1.5/2-V1	2	≥0,4	DN 40	1,5 kW	21 kg	9187058
Atmos BST 40/125-1.5/2-V4	2	≥0,4	DN 40	1,5 kW	21 kg	9187057
Atmos BST 40/125-2.2/2-H12-V1	2	≥0,4	DN 40	2,2 kW	33 kg	9187145
Atmos BST 40/125-2.2/2-H12-V4	2	≥0,4	DN 40	2,2 kW	29 kg	9187144
Atmos BST 40/125-2.2/2-V1	2	≥0,4	DN 40	2,2 kW	33 kg	9187060
Atmos BST 40/125-2.2/2-V4	2	≥0,4	DN 40	2,2 kW	29 kg	9187059
Atmos BST 40/125-3/2-H12-V1	2	≥0,4	DN 40	3 kW	38 kg	9187146
Atmos BST 40/125-3/2-V1	2	≥0,4	DN 40	3 kW	38 kg	9187061
Atmos BST 40/160-2.2/2-H12-V1	2	≥0,4	DN 40	2,2 kW	35 kg	9187148
Atmos BST 40/160-2.2/2-H12-V4	2	≥0,4	DN 40	2,2 kW	31 kg	9187147
Atmos BST 40/160-2.2/2-V1	2	≥0,4	DN 40	2,2 kW	35 kg	9187063
Atmos BST 40/160-2.2/2-V4	2	≥0,4	DN 40	2,2 kW	31 kg	9187062
Atmos BST 40/160-3/2-H12-V1	2	≥0,4	DN 40	3 kW	39 kg	9187149
Atmos BST 40/160-3/2-V1	2	≥0,4	DN 40	3 kW	39 kg	9187064
Atmos BST 40/160-4/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 40	4 kW	47,5 kg	9187150
Atmos BST 40/160-4/2-V2	2	≥0,4	DN 40	4 kW	47,5 kg	9187065
Atmos BST 40/200-5.5/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 40	5,5 kW	61,2 kg	9187151
Atmos BST 40/200-5.5/2-V2	2	≥0,4	DN 40	5,5 kW	61,2 kg	9187066
Atmos BST 40/200-7.5/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 40	7,5 kW	73,7 kg	9187152
Atmos BST 40/200-7.5/2-V2	2	≥0,4	DN 40	7,5 kW	73,7 kg	9187067
Atmos BST 40/200-11/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 40	11 kW	91,5 kg	9187153
Atmos BST 40/200-11/2-V2	2	≥0,4	DN 40	11 kW	91,5 kg	9187068

Termékmegnevezés	Pólusok száma	MEI	Karima névleges átmérője	Motor névleges teljesítménye P_2	Bruttó tömeg, kb. m	Cikkszám
Atmos BST 50/125-2.2/2-H12-V1	2	≥0,4	DN 50	2,2 kW	35 kg	9187155
Atmos BST 50/125-2.2/2-H12-V4	2	≥0,4	DN 50	2,2 kW	31 kg	9187154
Atmos BST 50/125-2.2/2-V1	2	≥0,4	DN 50	2,2 kW	35 kg	9187070
Atmos BST 50/125-2.2/2-V4	2	≥0,4	DN 50	2,2 kW	31 kg	9187069
Atmos BST 50/125-3/2-H12-V1	2	≥0,4	DN 50	3 kW	37,3 kg	9187156
Atmos BST 50/125-3/2-V1	2	≥0,4	DN 50	3 kW	37,3 kg	9187071
Atmos BST 50/125-4/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 50	4 kW	49,2 kg	9187157
Atmos BST 50/125-4/2-V2	2	≥0,4	DN 50	4 kW	49,2 kg	9187072
Atmos BST 50/160-3/2-H12-V1	2	≥0,4	DN 50	3 kW	37,8 kg	9187158
Atmos BST 50/160-3/2-V1	2	≥0,4	DN 50	3 kW	37,8 kg	9187073
Atmos BST 50/160-4/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 50	4 kW	49,3 kg	9187159
Atmos BST 50/160-4/2-V2	2	≥0,4	DN 50	4 kW	49,3 kg	9187074
Atmos BST 50/160-5.5/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 50	5,5 kW	60,5 kg	9187160
Atmos BST 50/160-5.5/2-V2	2	≥0,4	DN 50	5,5 kW	60,5 kg	9187075
Atmos BST 50/200-7.5/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 50	7,5 kW	73,1 kg	9187161
Atmos BST 50/200-7.5/2-V2	2	≥0,4	DN 50	7,5 kW	73,1 kg	9187076
Atmos BST 50/200-9.2/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 50	9,2 kW	81,9 kg	9187162
Atmos BST 50/200-9.2/2-V2	2	≥0,4	DN 50	9,2 kW	81,9 kg	9187077
Atmos BST 50/200-11/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 50	11 kW	92,6 kg	9187163
Atmos BST 50/200-11/2-V2	2	≥0,4	DN 50	11 kW	92,6 kg	9187078
Atmos BST 50/200-15/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 50	15 kW	106,6 kg	9187164
Atmos BST 50/200-15/2-V2	2	≥0,4	DN 50	15 kW	106,6 kg	9187079
Atmos BST 50/200-18.5/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 50	18,5 kW	158 kg	9187165
Atmos BST 50/200-18.5/2-V2	2	≥0,4	DN 50	18,5 kW	158 kg	9187080
Atmos BST 65/125-4/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 65	4 kW	49,3 kg	9187166
Atmos BST 65/125-4/2-V2	2	≥0,4	DN 65	4 kW	49,3 kg	9187081
Atmos BST 65/125-5.5/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 65	5,5 kW	62,3 kg	9187167
Atmos BST 65/125-5.5/2-V2	2	≥0,4	DN 65	5,5 kW	62,3 kg	9187082
Atmos BST 65/125-7.5/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 65	7,5 kW	69,4 kg	9187168
Atmos BST 65/125-7.5/2-V2	2	≥0,4	DN 65	7,5 kW	69,4 kg	9187083
Atmos BST 65/125-9.2/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 65	9,2 kW	79,5 kg	9187169
Atmos BST 65/125-9.2/2-V2	2	≥0,4	DN 65	9,2 kW	79,5 kg	9187084
Atmos BST 65/160-11/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 65	11 kW	92,8 kg	9187170
Atmos BST 65/160-11/2-V2	2	≥0,4	DN 65	11 kW	92,8 kg	9187085
Atmos BST 65/160-15/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 65	15 kW	105 kg	9187171
Atmos BST 65/160-15/2-V2	2	≥0,4	DN 65	15 kW	105 kg	9187086
Atmos BST 65/200-18.5/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 65	18,5 kW	158 kg	9187172
Atmos BST 65/200-18.5/2-V2	2	≥0,4	DN 65	18,5 kW	158 kg	9187087
Atmos BST 65/200-22/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 65	22 kW	218 kg	9187173
Atmos BST 65/200-22/2-V2	2	≥0,4	DN 65	22 kW	218 kg	9187088
Atmos BST 65/200-30/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 65	30 kW	264 kg	9187174

Termékmegnevezés	Pólusok száma	MEI	Karima névleges átmérője	Motor névleges teljesítménye P_2	Bruttó tömeg, kb. m	Cikkszám
Atmos BST 65/200-30/2-V2	2	≥0,4	DN 65	30 kW	264 kg	9187089
Atmos BST 80/160-11/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 80	11 kW	92,2 kg	9187175
Atmos BST 80/160-11/2-V2	2	≥0,4	DN 80	11 kW	92,2 kg	9187090
Atmos BST 80/160-15/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 80	15 kW	107 kg	9187176
Atmos BST 80/160-15/2-V2	2	≥0,4	DN 80	15 kW	107 kg	9187091
Atmos BST 80/160-18.5/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 80	18,5 kW	162,5 kg	9187177
Atmos BST 80/160-18.5/2-V2	2	≥0,4	DN 80	18,5 kW	162,5 kg	9187092
Atmos BST 80/200-22/2-H12-V2	-	-	-	-	192,7 kg	9187178
Atmos BST 80/200-22/2-V2	2	≥0,4	DN 80	22 kW	192,7 kg	9187093
Atmos BST 80/200-30/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 80	30 kW	254 kg	9187179
Atmos BST 80/200-30/2-V2	2	≥0,4	DN 80	30 kW	254 kg	9187094
Atmos BST 80/200-37/2-H12-V2	2	≥0,4	DN 80	37 kW	284 kg	9187180
Atmos BST 80/200-37/2-V2	2	≥0,4	DN 80	37 kW	284 kg	9187095



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,55 kW
Névleges áram I_N	1,2 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,82
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

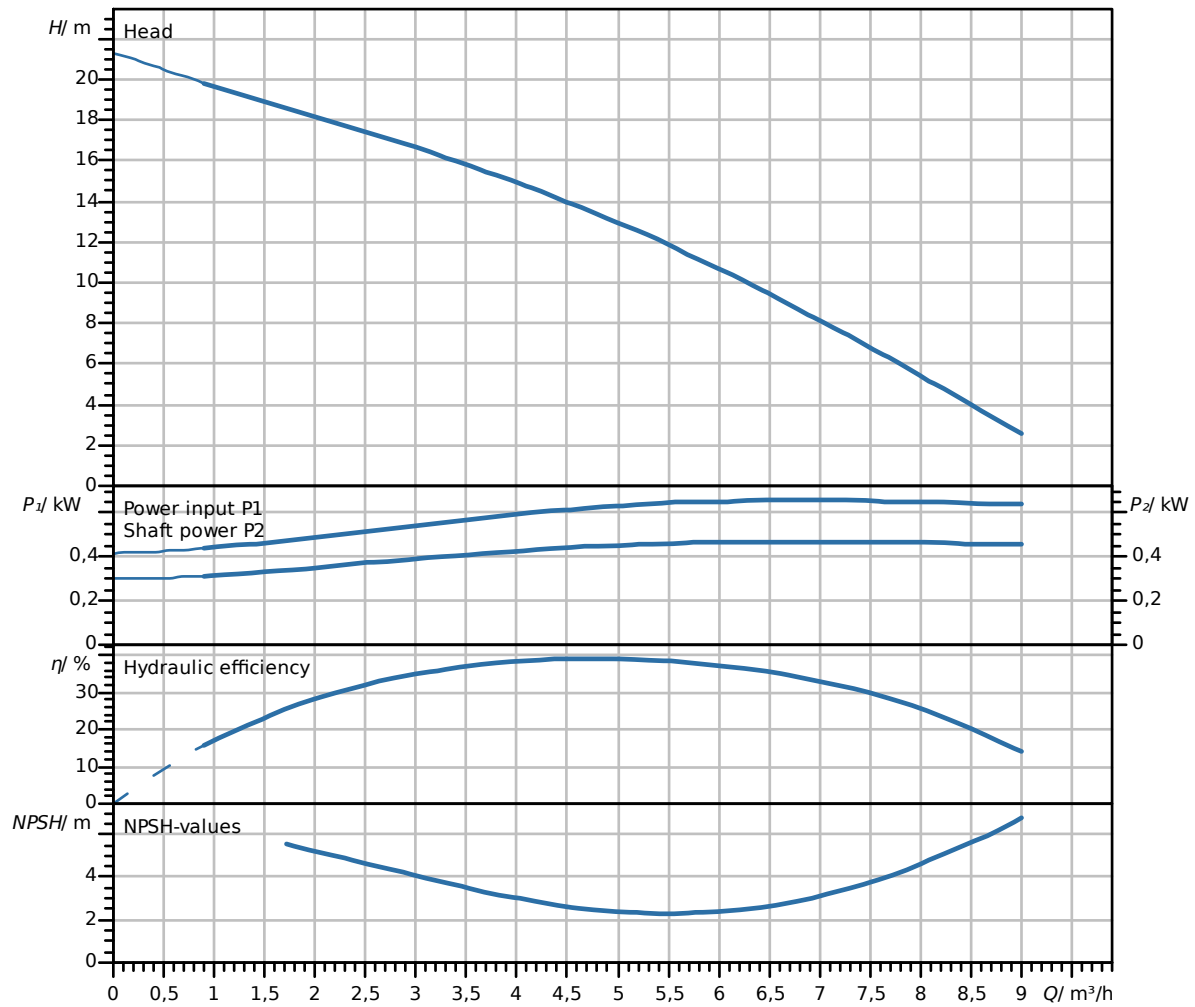
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

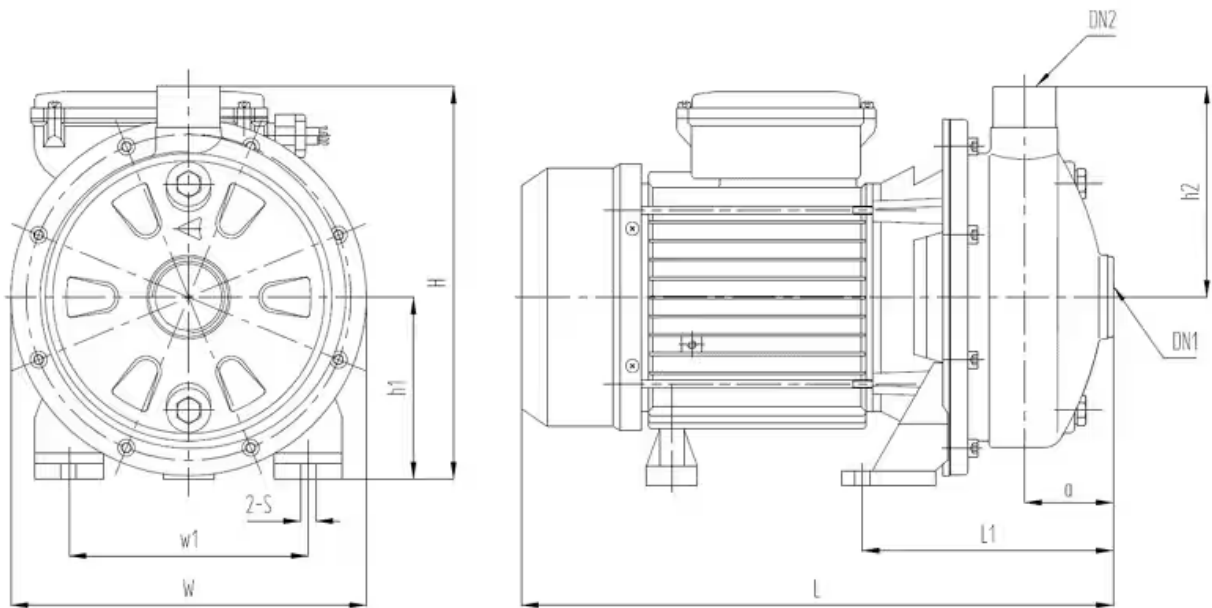
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 ¼
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/130-0.55/2-H12-V1
Méreték DN1	32
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	53
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	75
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték L1	146
Méreték L4	44
Méreték L	322
Méreték W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,55 kW
Névleges áram I_N	3,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,92
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

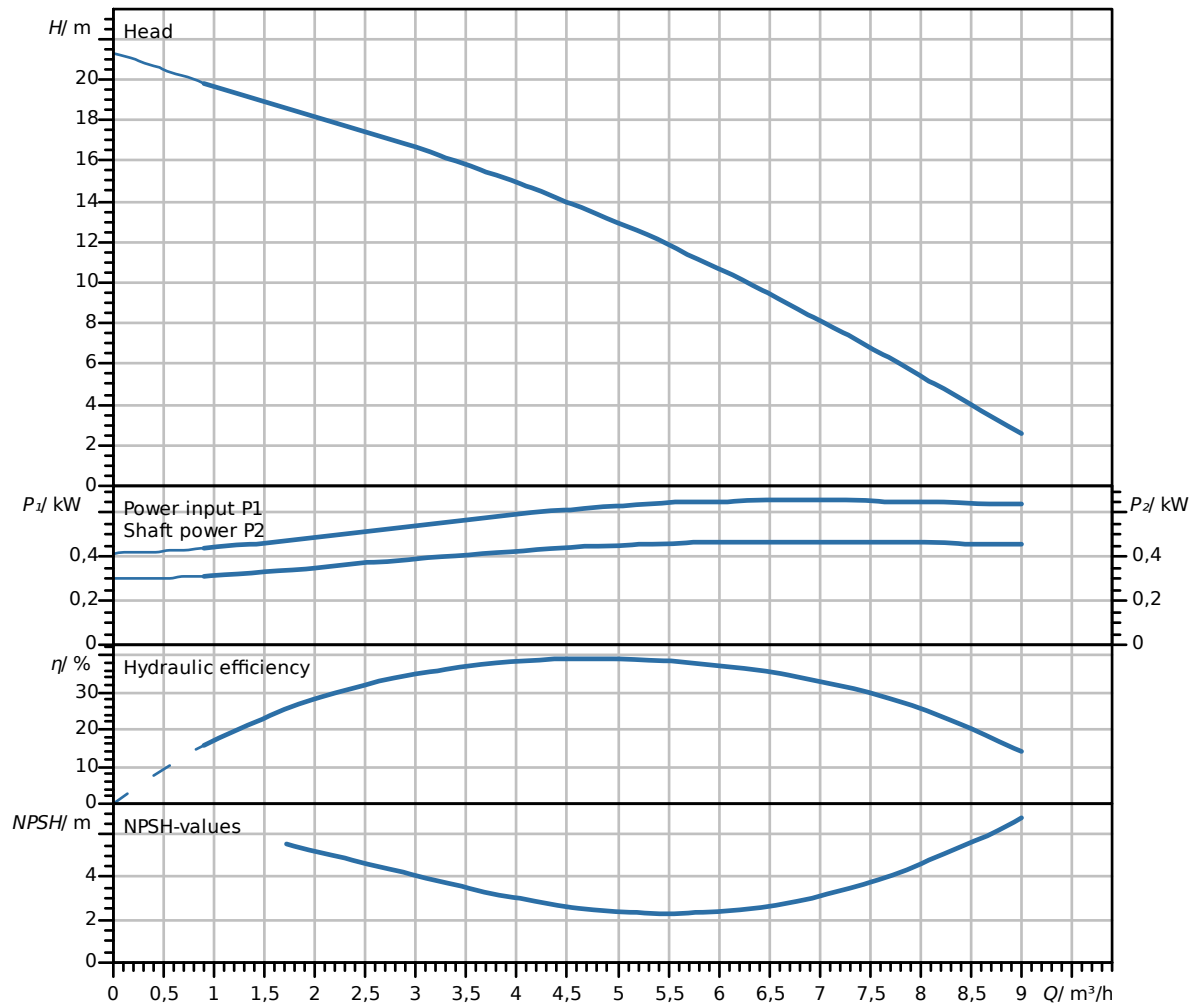
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

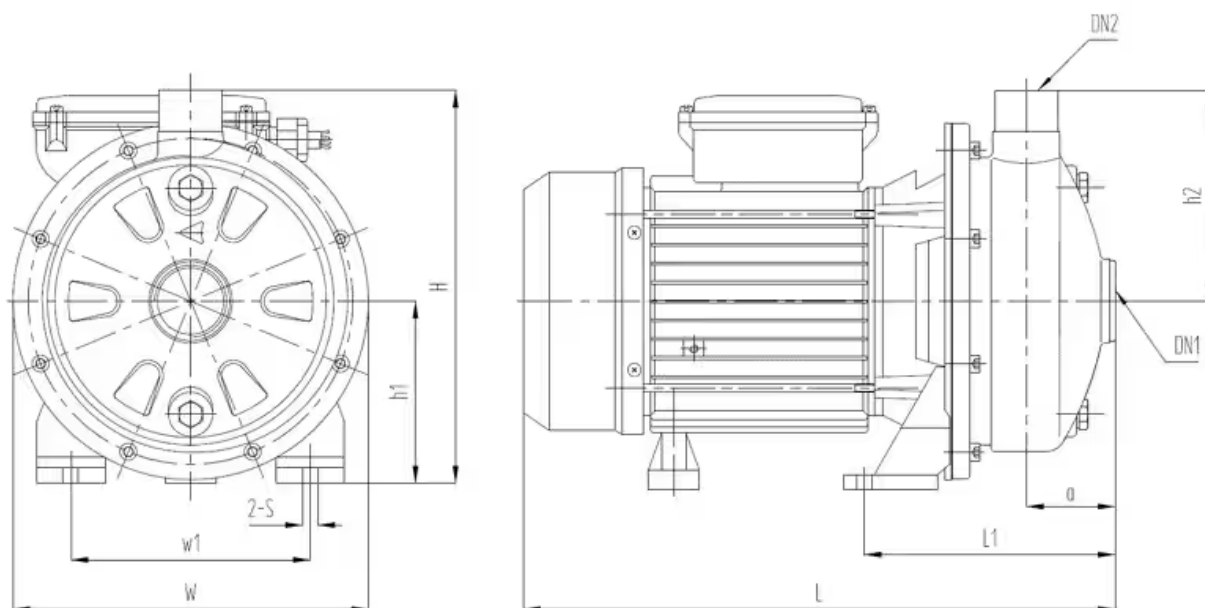
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 ¼
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/130-0.55/2-H12-V4
Méretek DN1	32
Méretek DN1	25
Méretek B2	40
Méretek M5	53
Méretek M6	12
Méretek H1	106
Méretek H2	121
Méretek S	9
Méretek W	208
Méretek X	151
Méretek A	53
Méretek H	227
Méretek L1	146
Méretek L4	44
Méretek L	322
Méretek W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,55 kW
Névleges áram I_N	1,2 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,82
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

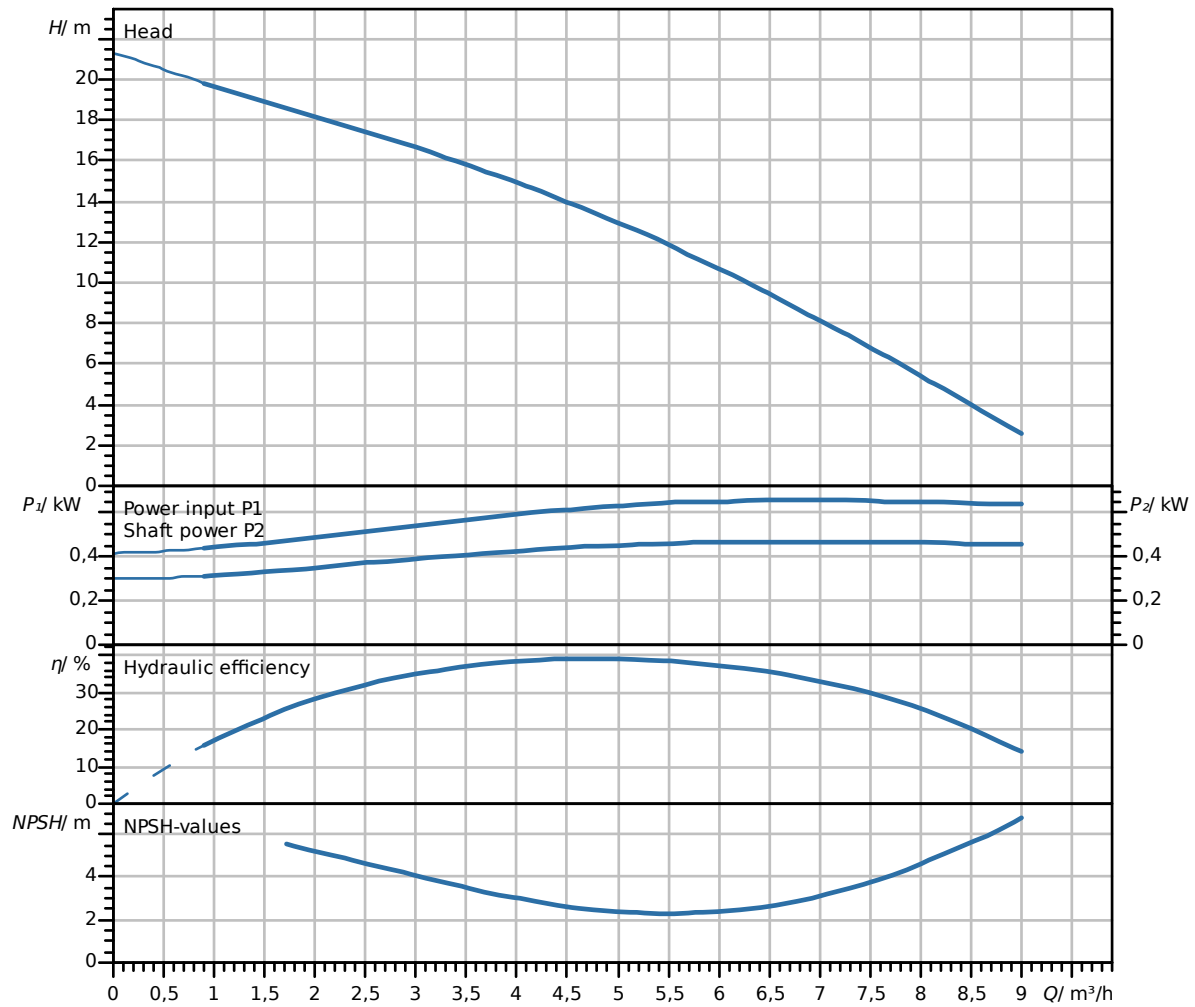
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

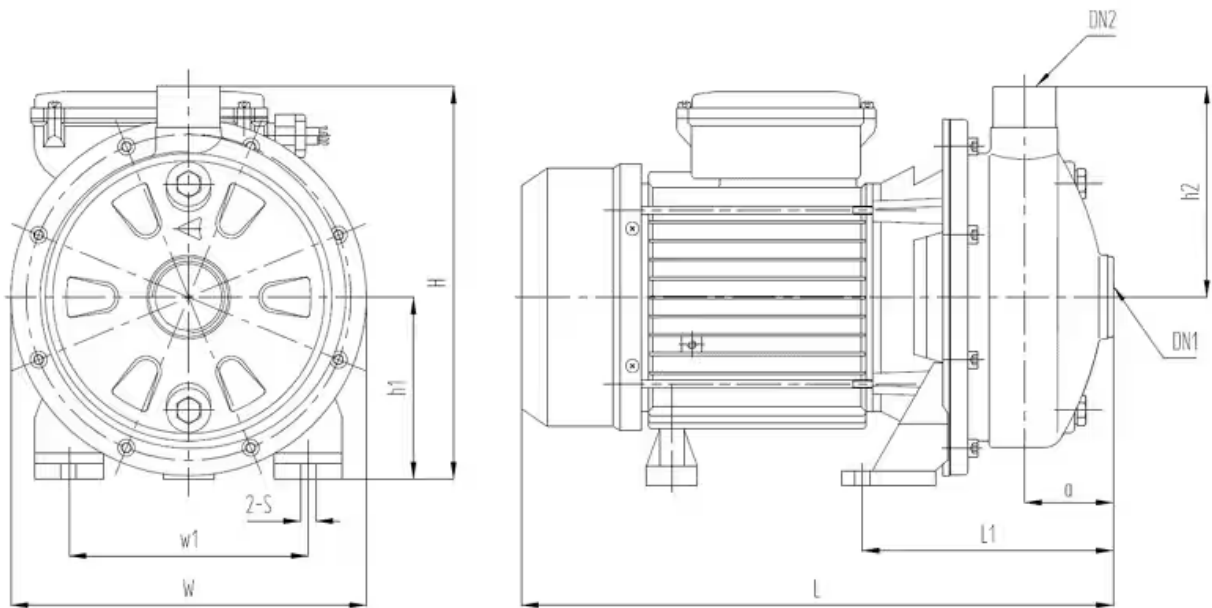
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékgnevezés	Atmos BST 25/130-0.55/2-V1
Méreték DN1	32
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	53
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	75
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték L1	146
Méreték L4	44
Méreték L	322
Méreték W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,55 kW
Névleges áram I_N	3,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,92
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

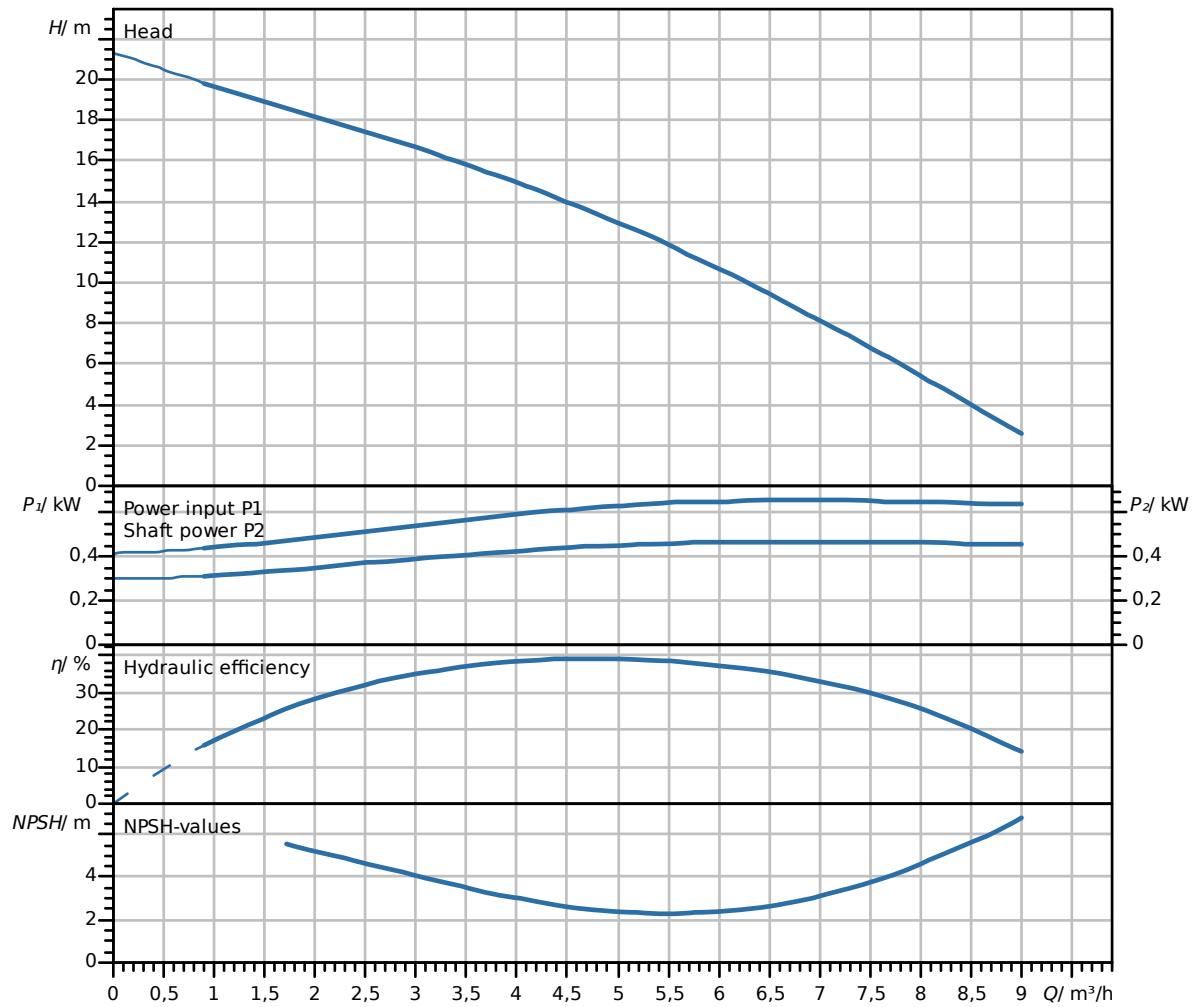
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

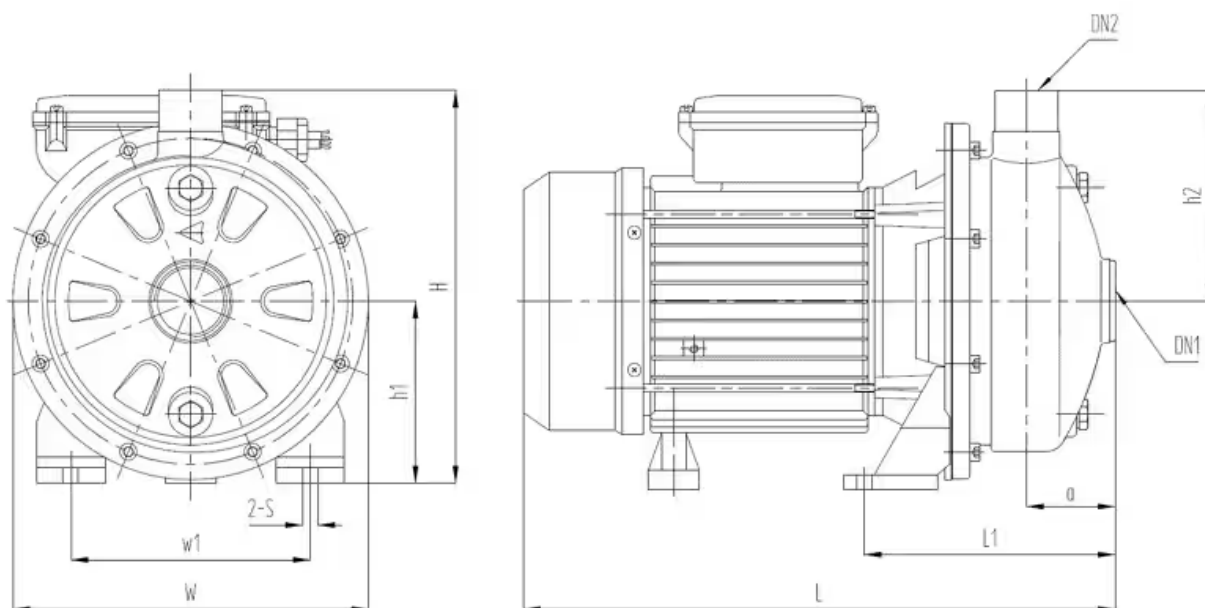
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékgnevezés	Atmos BST 25/130-0.55/2-V4
Méretek DN1	32
Méretek DN1	25
Méretek B2	40
Méretek M5	53
Méretek M6	12
Méretek H1	106
Méretek H2	121
Méretek S	9
Méretek W	208
Méretek X	151
Méretek A	53
Méretek H	227
Méretek L1	146
Méretek L4	44
Méretek L	322
Méretek W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,75 kW
Névleges áram I_N	1,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,82
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

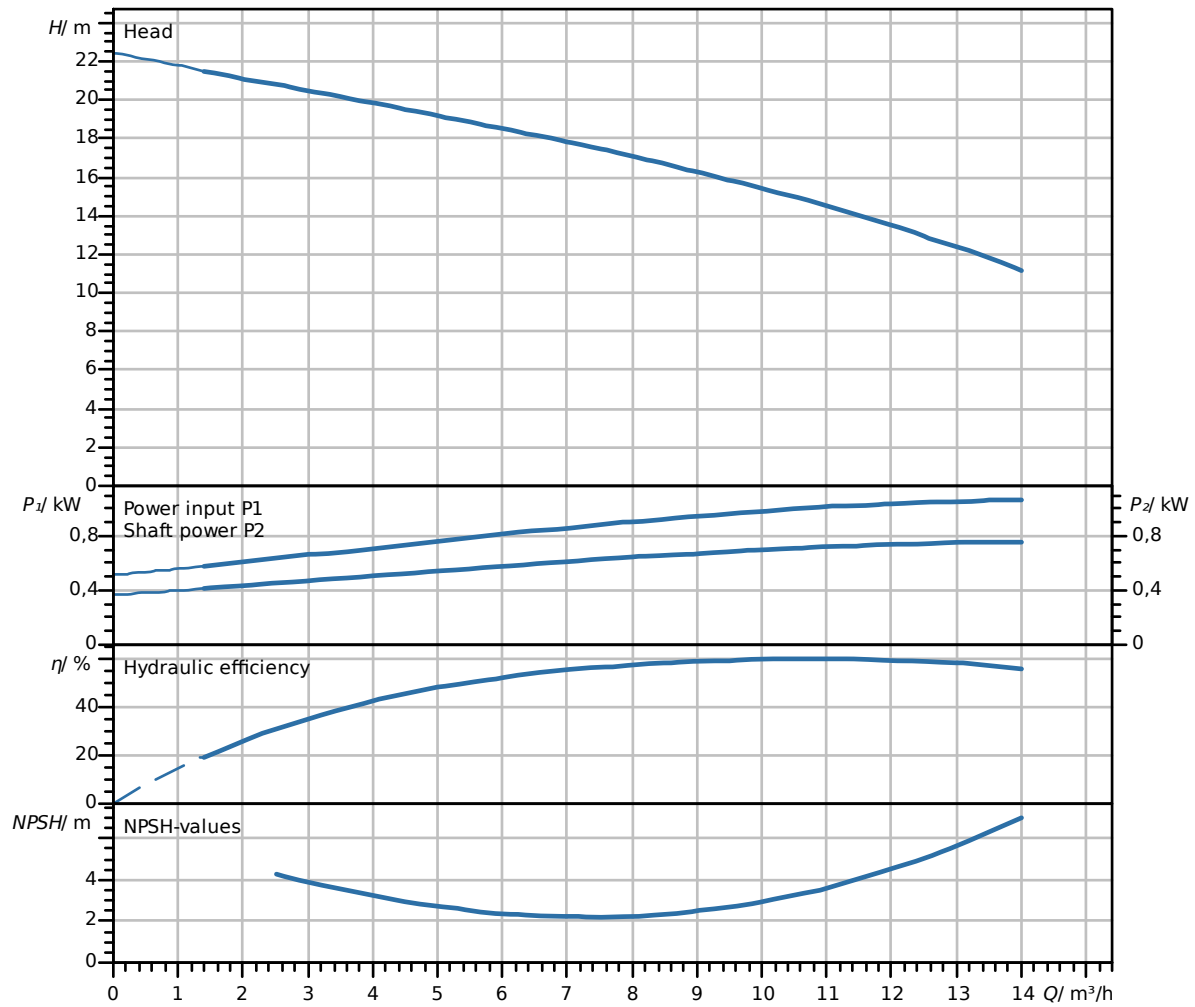
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

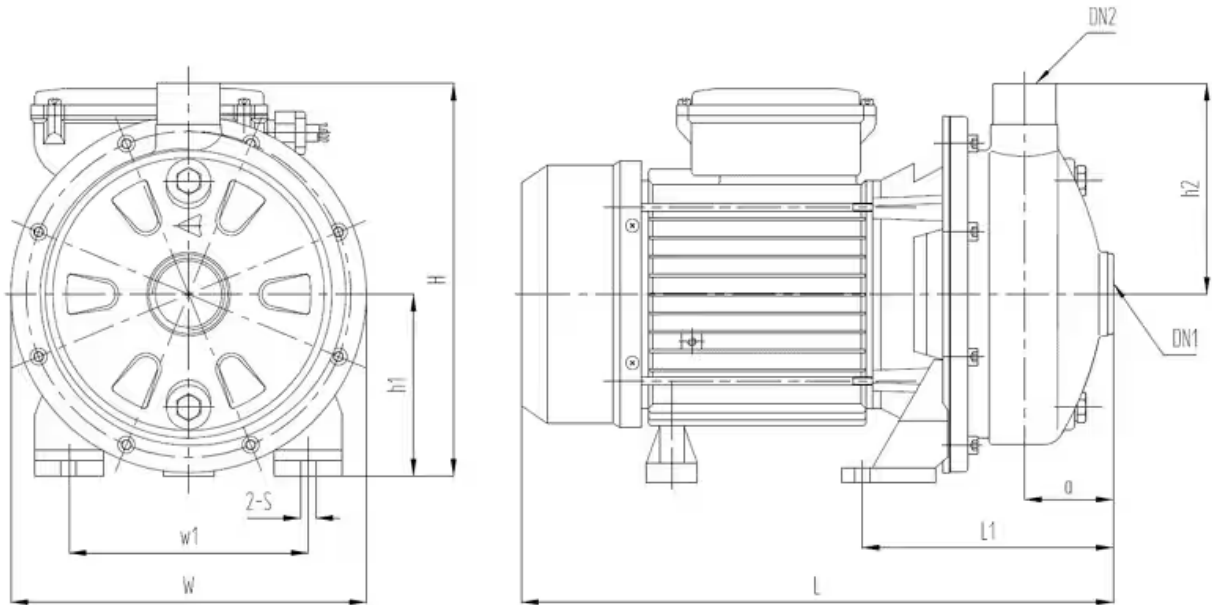
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/130-0.75/2-H12-V1
Méreték DN1	32
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	53
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	75
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték L1	146
Méreték L4	44
Méreték L	322
Méreték W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,75 kW
Névleges áram I_N	4,9 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,92
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

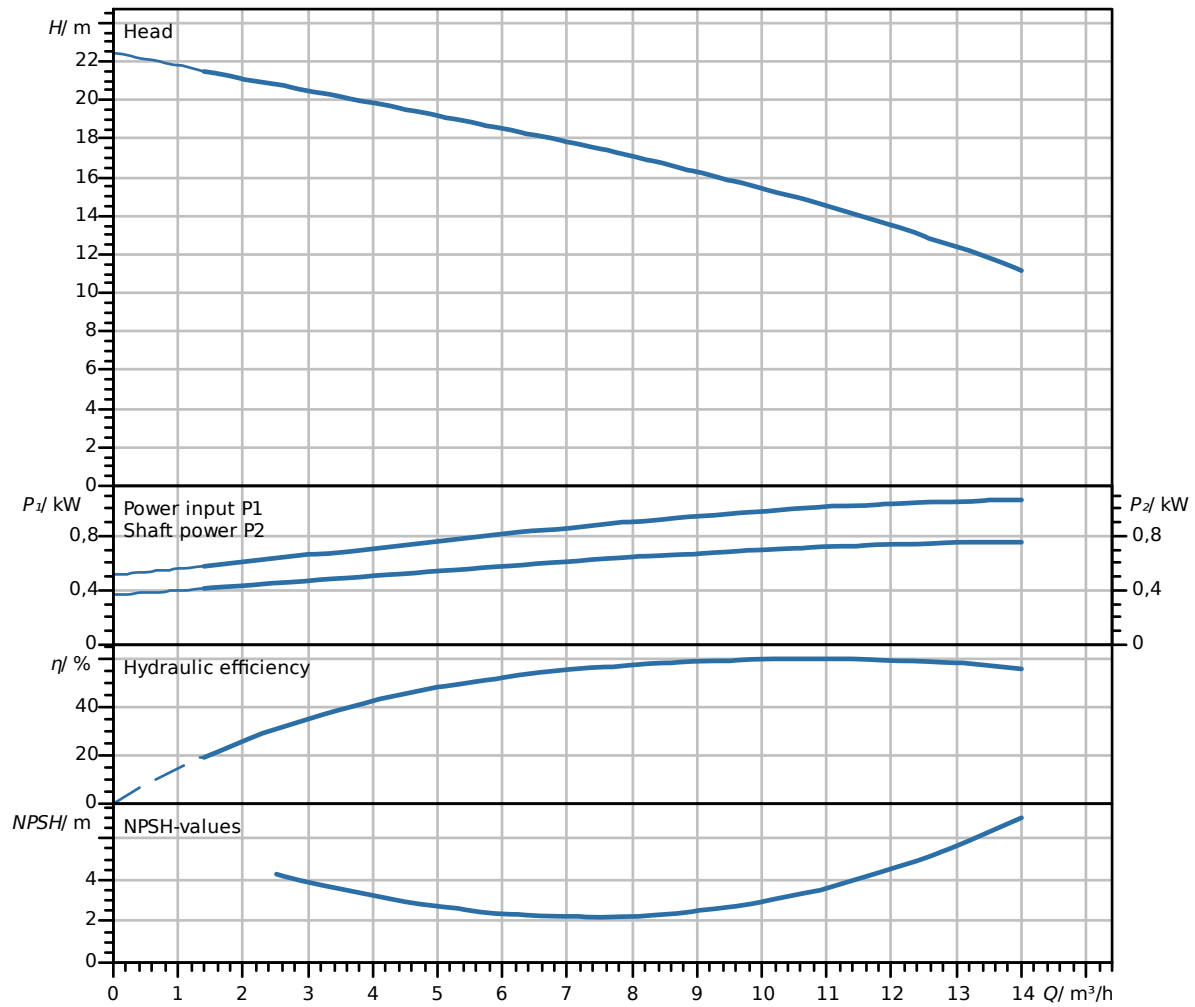
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

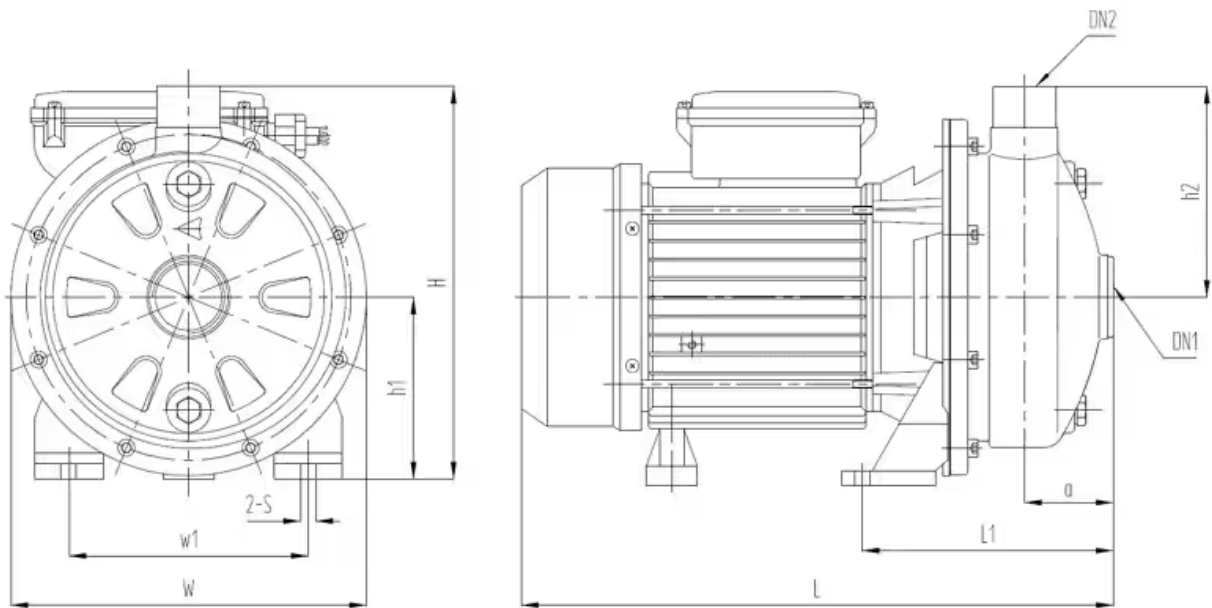
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/130-0.75/2-H12-V4
Méreték DN1	32
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	53
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	151
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték L1	146
Méreték L4	44
Méreték L	322
Méreték W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,75 kW
Névleges áram I_N	1,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,82
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

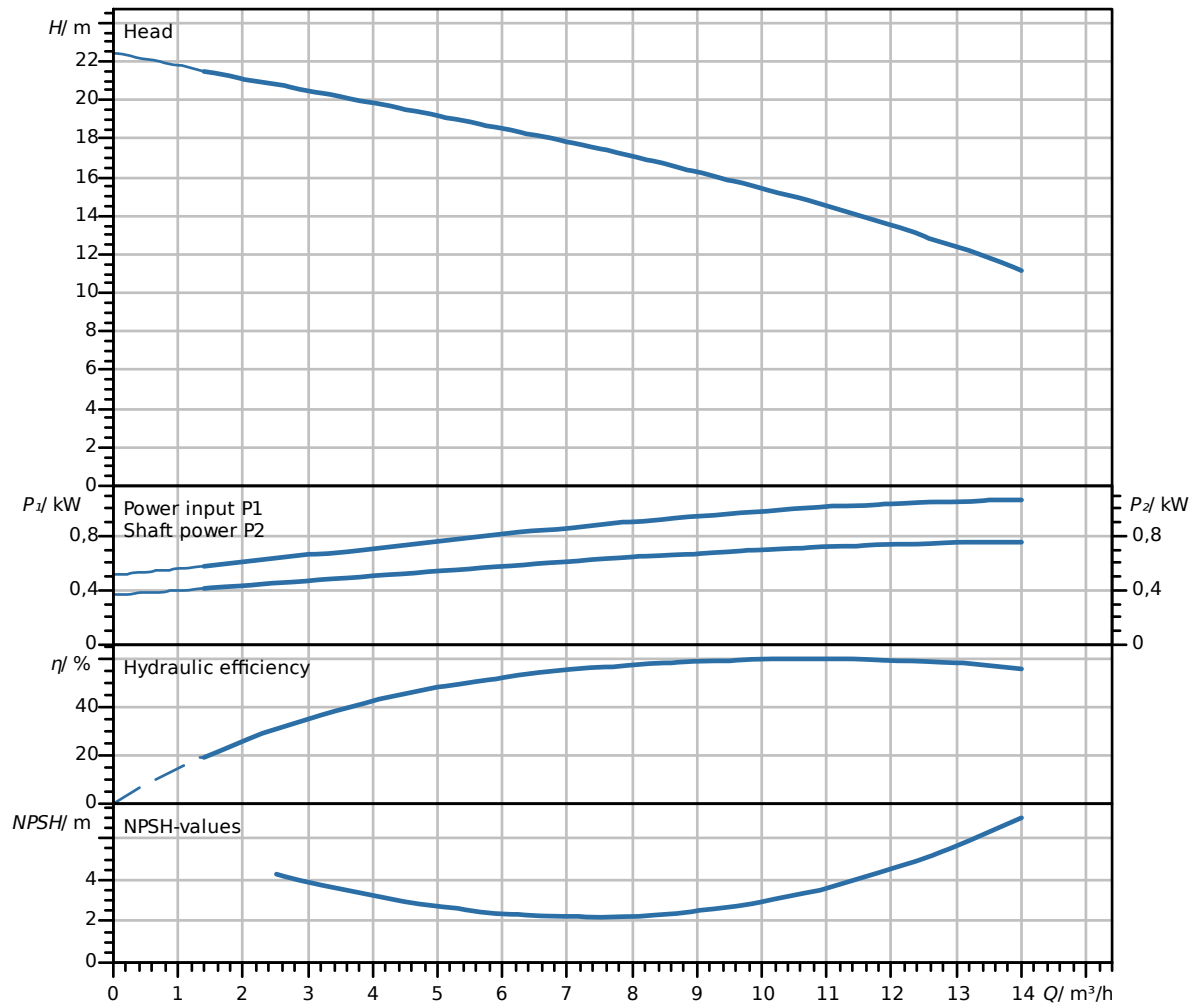
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

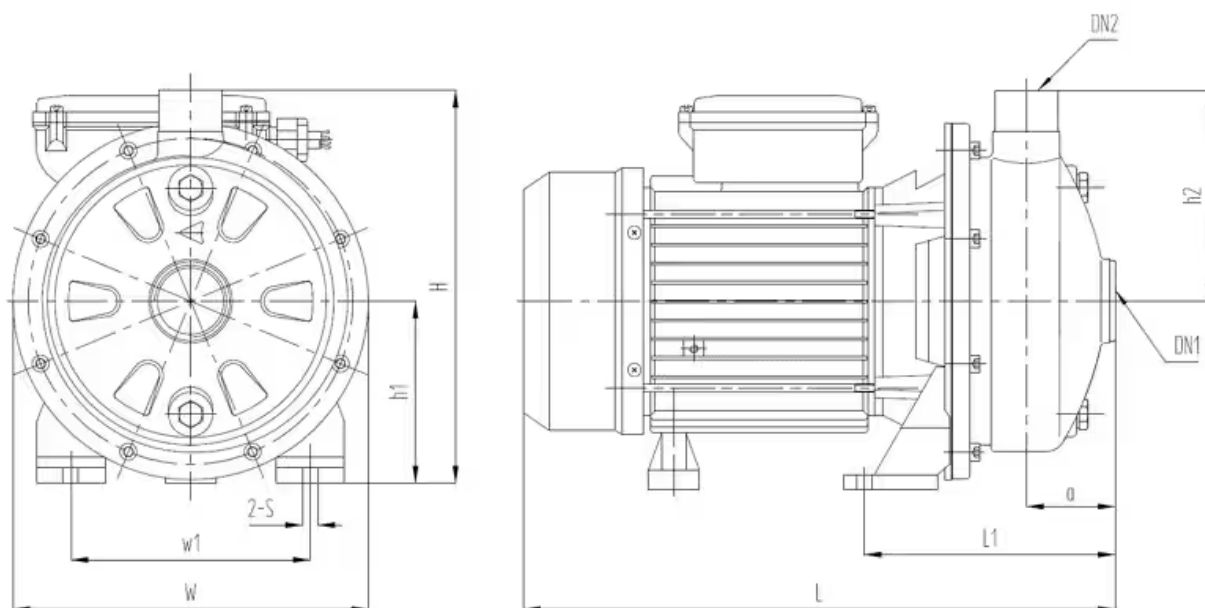
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékgmegnevezés	Atmos BST 25/130-0.75/2-V1
Méretek DN1	32
Méretek DN1	25
Méretek B2	40
Méretek M5	53
Méretek M6	12
Méretek H1	106
Méretek H2	121
Méretek S	9
Méretek W	208
Méretek X	75
Méretek A	53
Méretek H	227
Méretek L1	146
Méretek L4	44
Méretek L	322
Méretek W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,75 kW
Névleges áram I_N	4,9 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,92
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

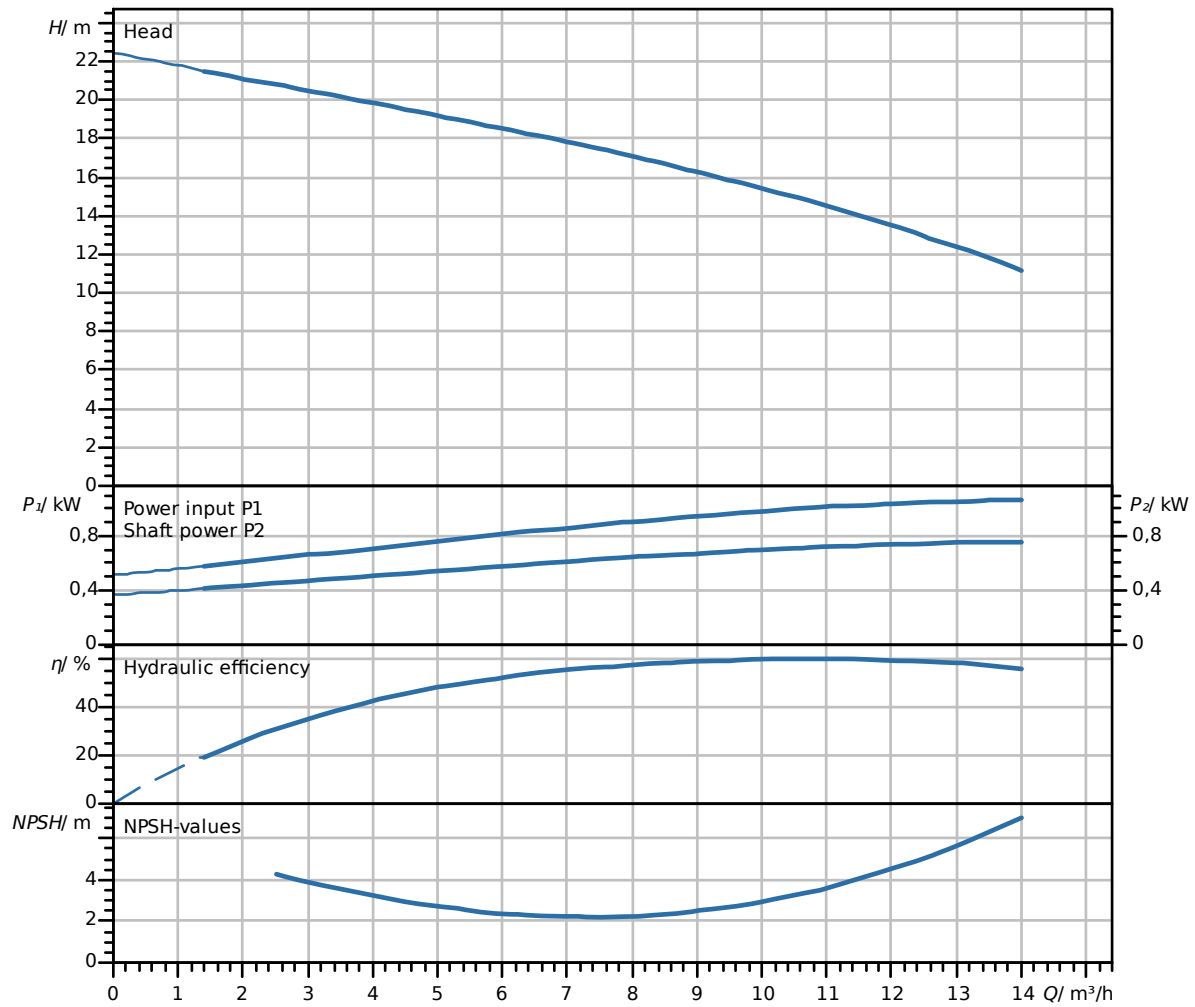
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

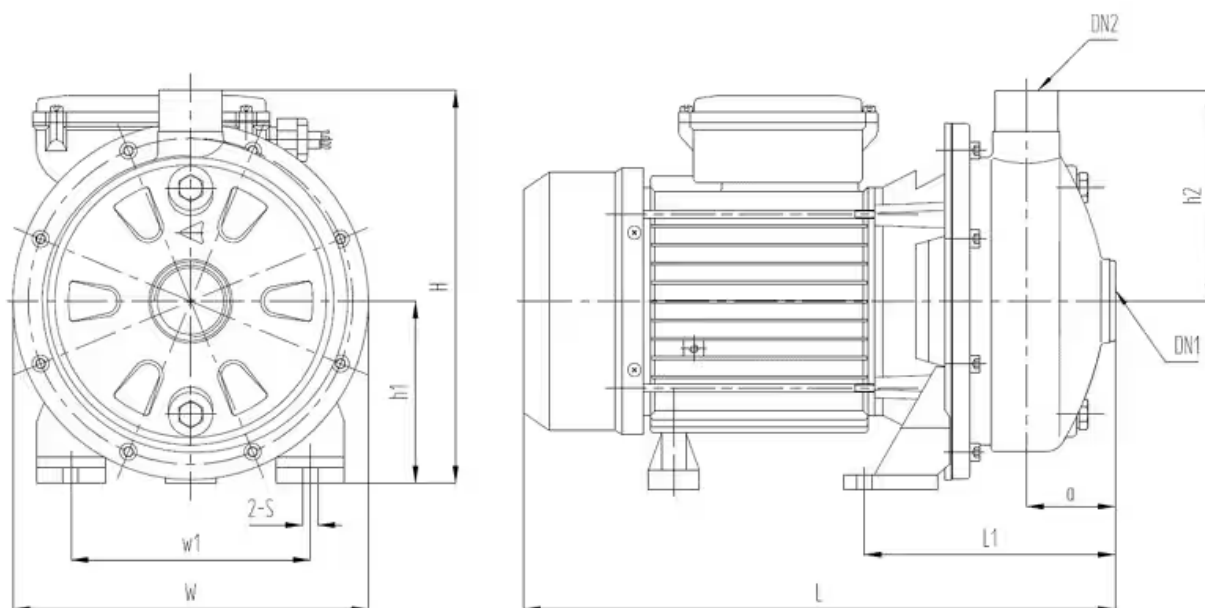
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékgnevezés	Atmos BST 25/130-0.75/2-V4
Méretek DN1	32
Méretek DN1	25
Méretek B2	40
Méretek M5	53
Méretek M6	12
Méretek H1	106
Méretek H2	121
Méretek S	9
Méretek W	208
Méretek X	151
Méretek A	53
Méretek H	227
Méretek L1	146
Méretek L4	44
Méretek L	322
Méretek W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	2,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,83
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

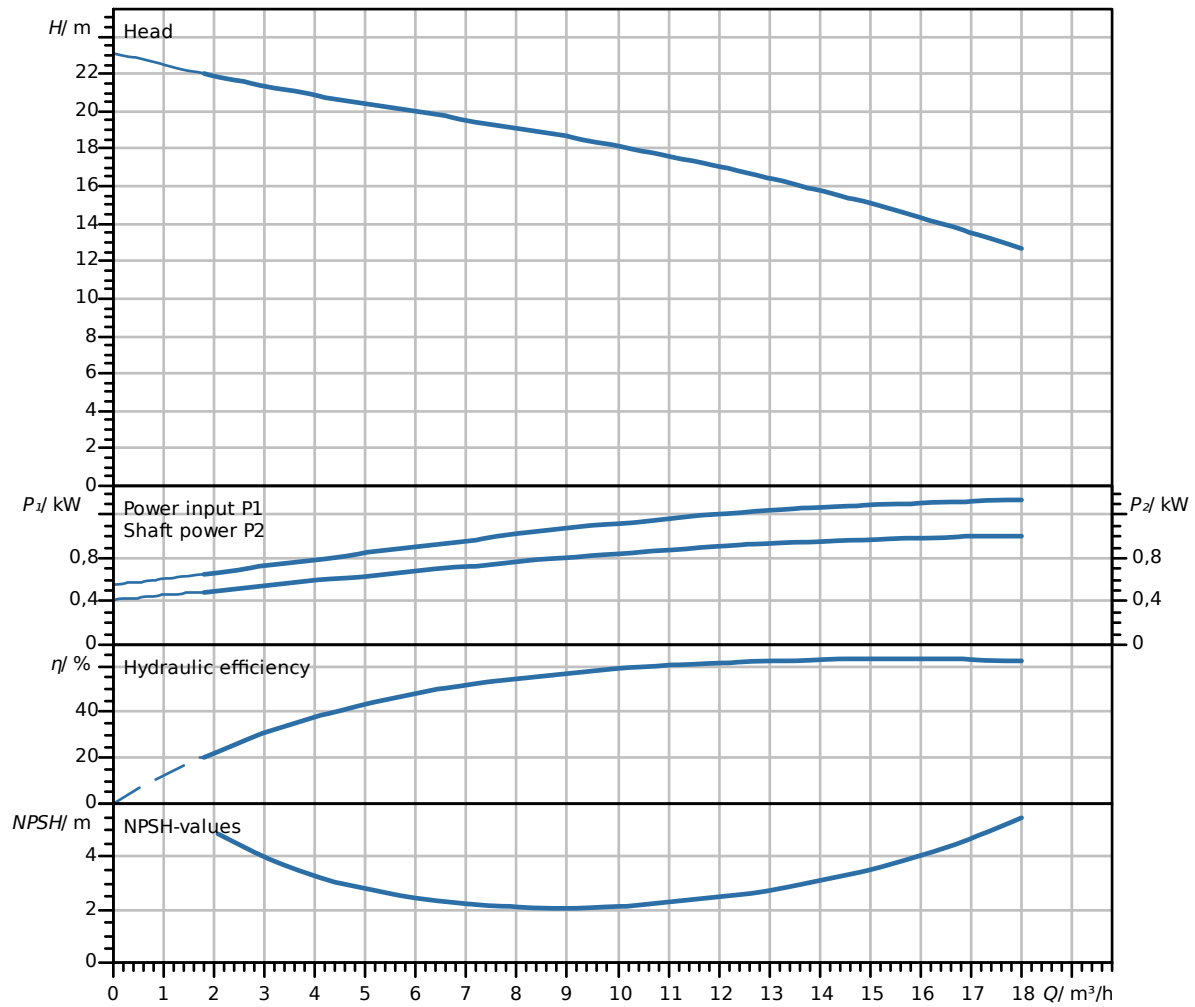
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

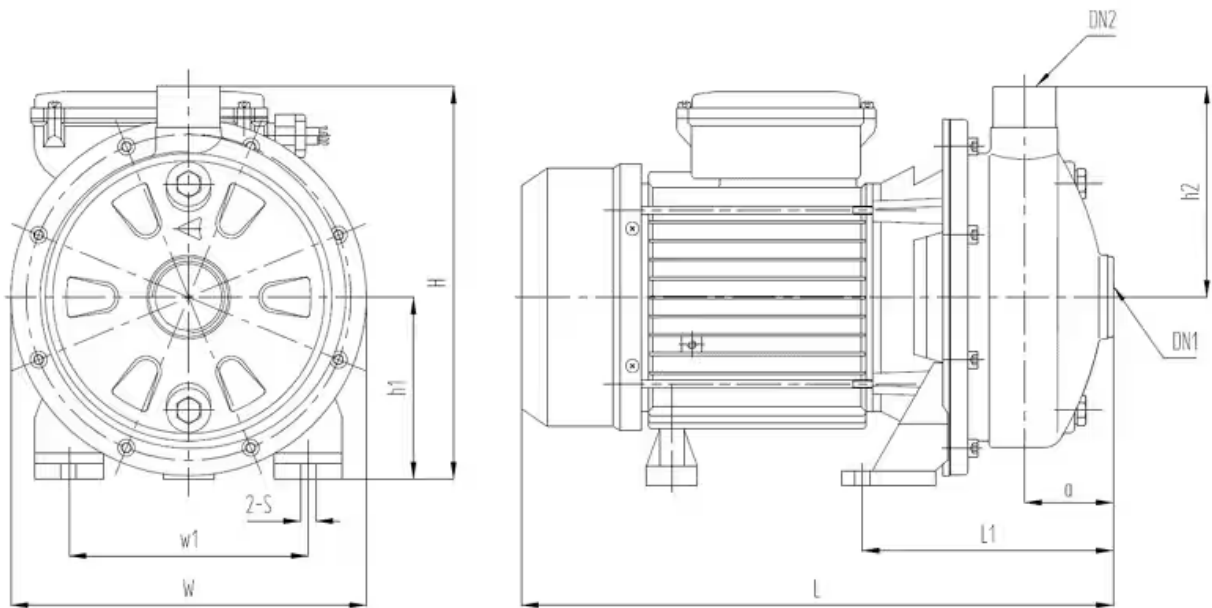
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/130-1.1/2-H12-V1
Méreték DN1	38
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	55
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	90
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték L1	148
Méreték L4	44
Méreték L	347
Méreték W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

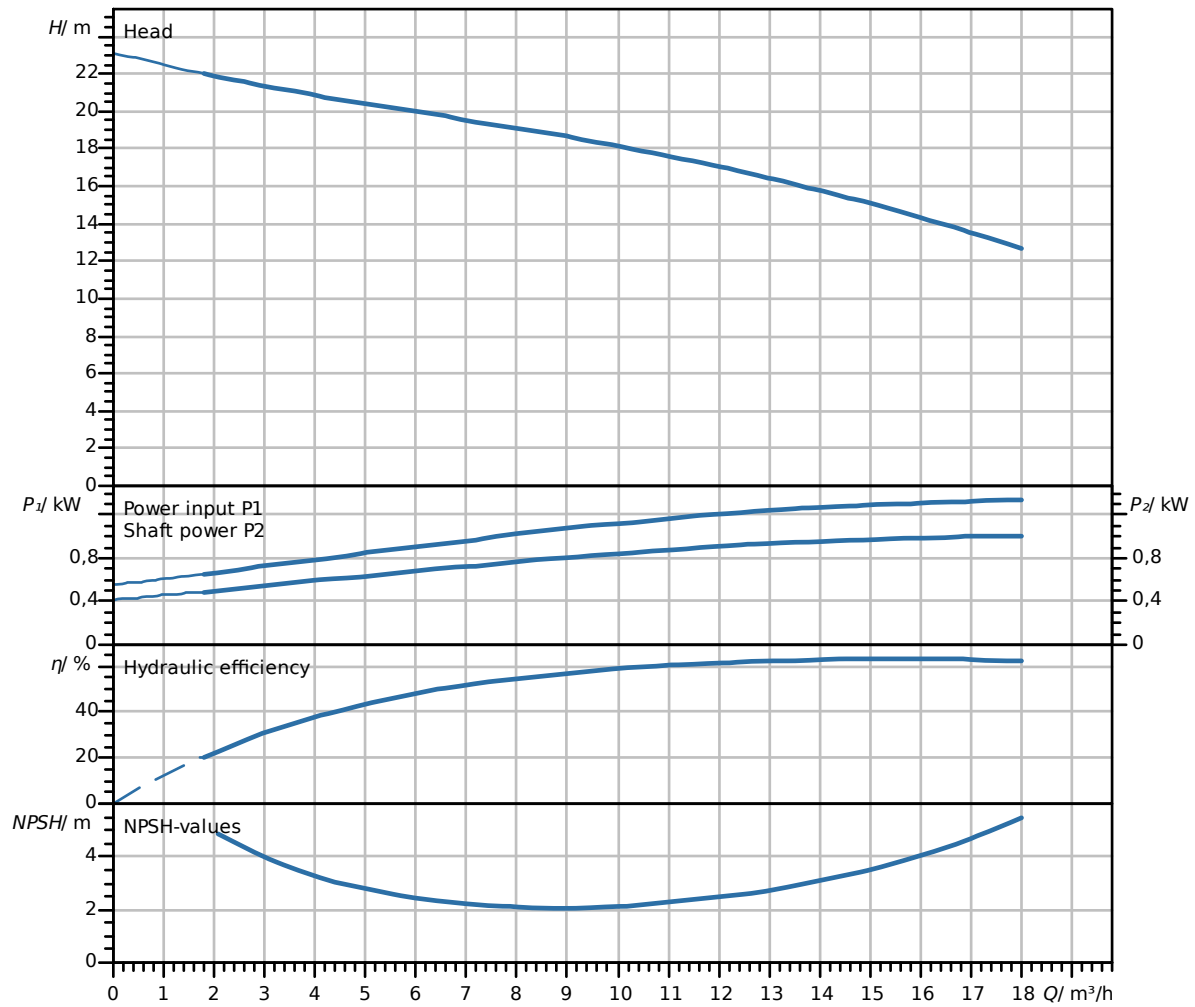
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	6,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

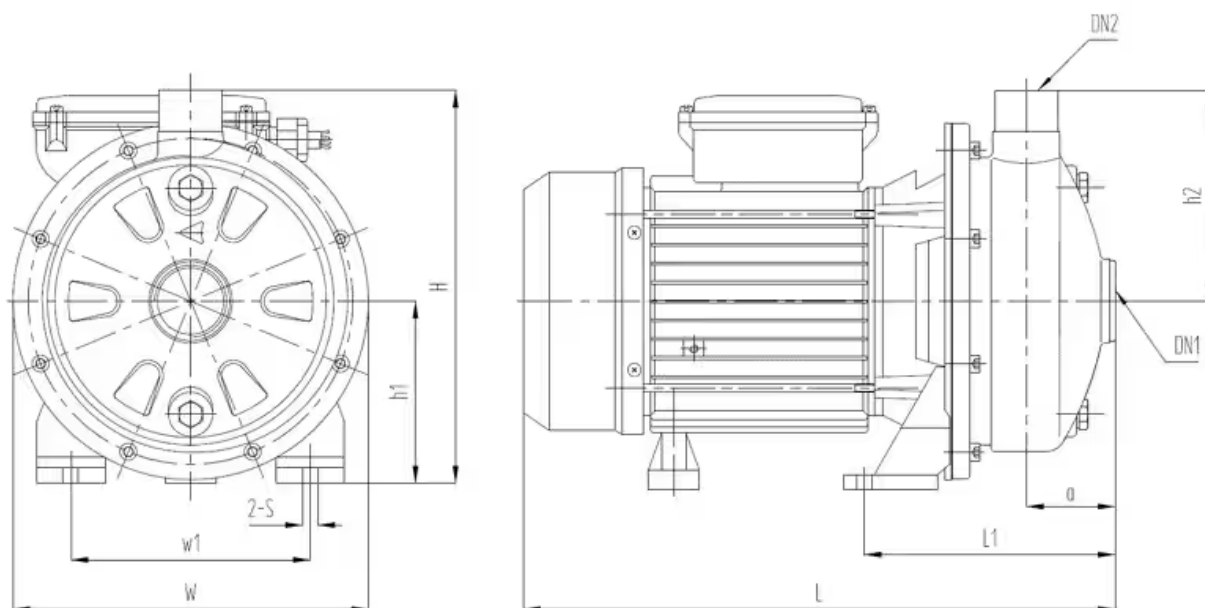
Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék

Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/130-1.1/2-H12-V4
Méreték DN1	38
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	55
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	161
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték L1	148
Méreték L4	44
Méreték L	347
Méreték W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	2,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,83
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

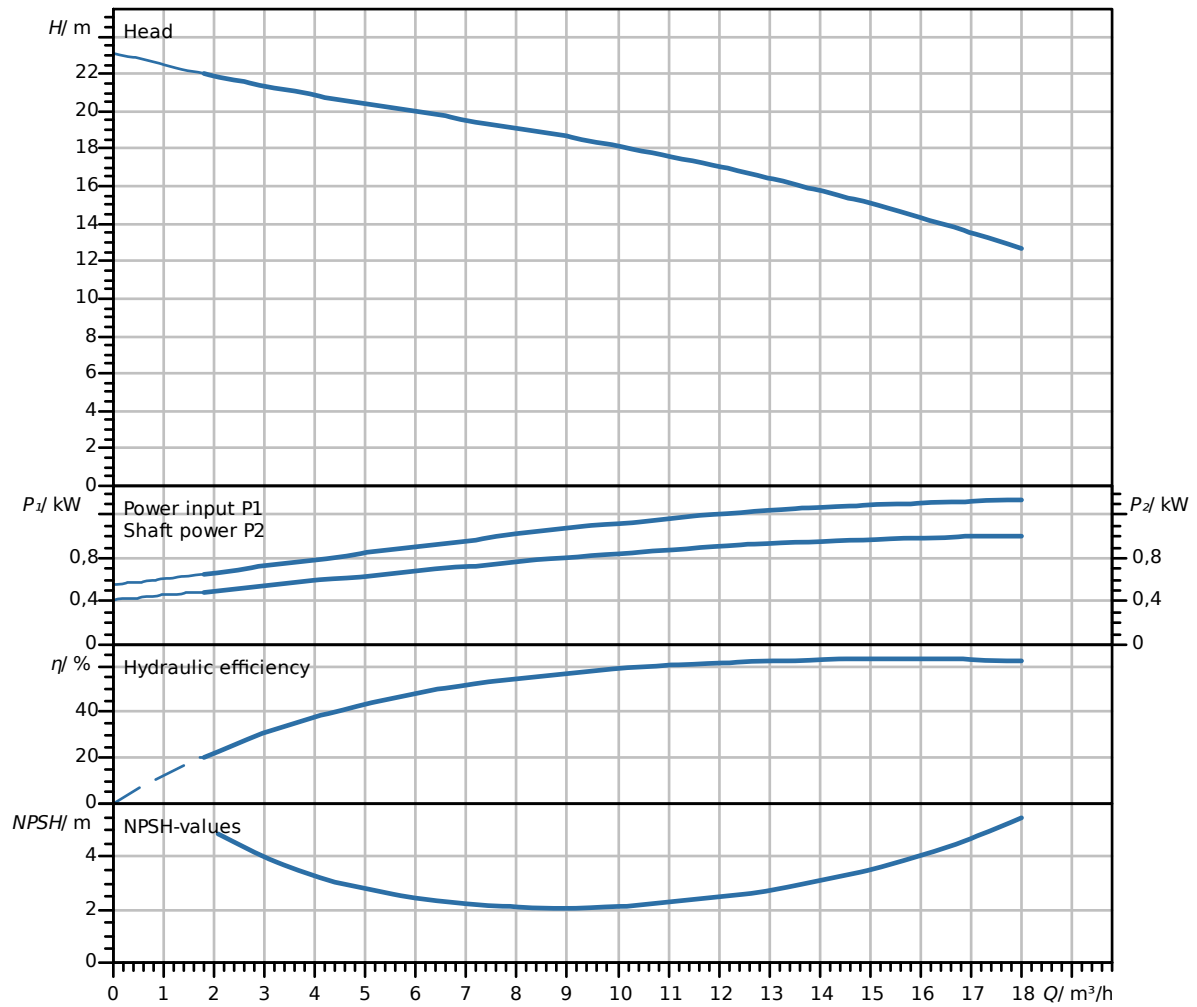
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

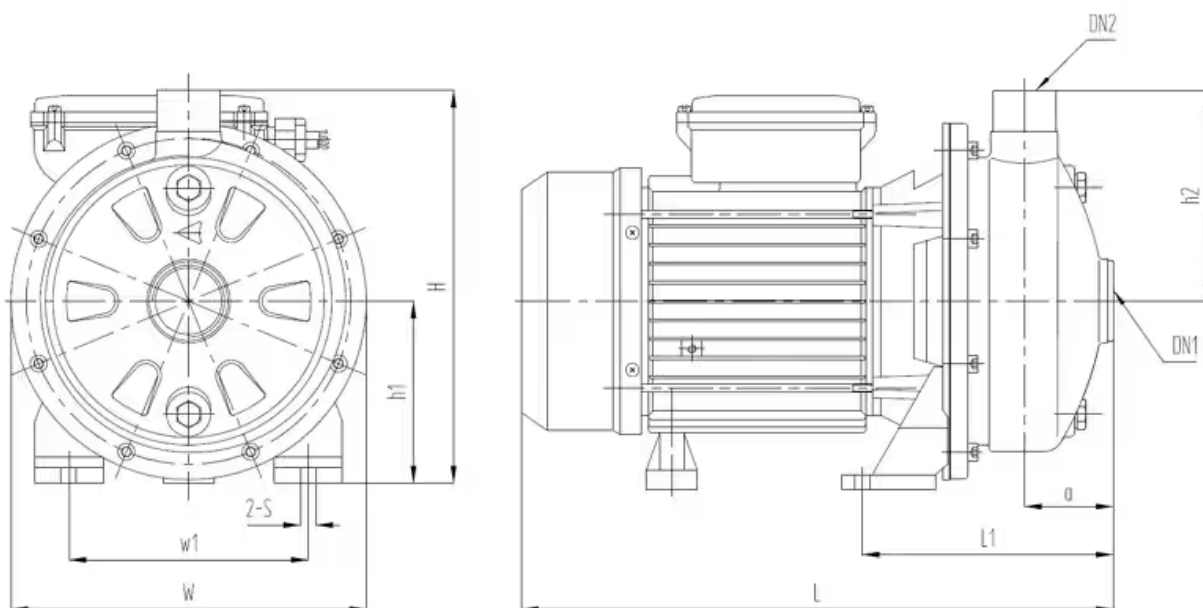
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/130-1.1/2-V1
Méretek DN1	38
Méretek DN1	25
Méretek B2	40
Méretek M5	55
Méretek M6	12
Méretek H1	106
Méretek H2	121
Méretek S	9
Méretek W	208
Méretek X	90
Méretek A	53
Méretek H	227
Méretek L1	148
Méretek L4	44
Méretek L	347
Méretek W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	6,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

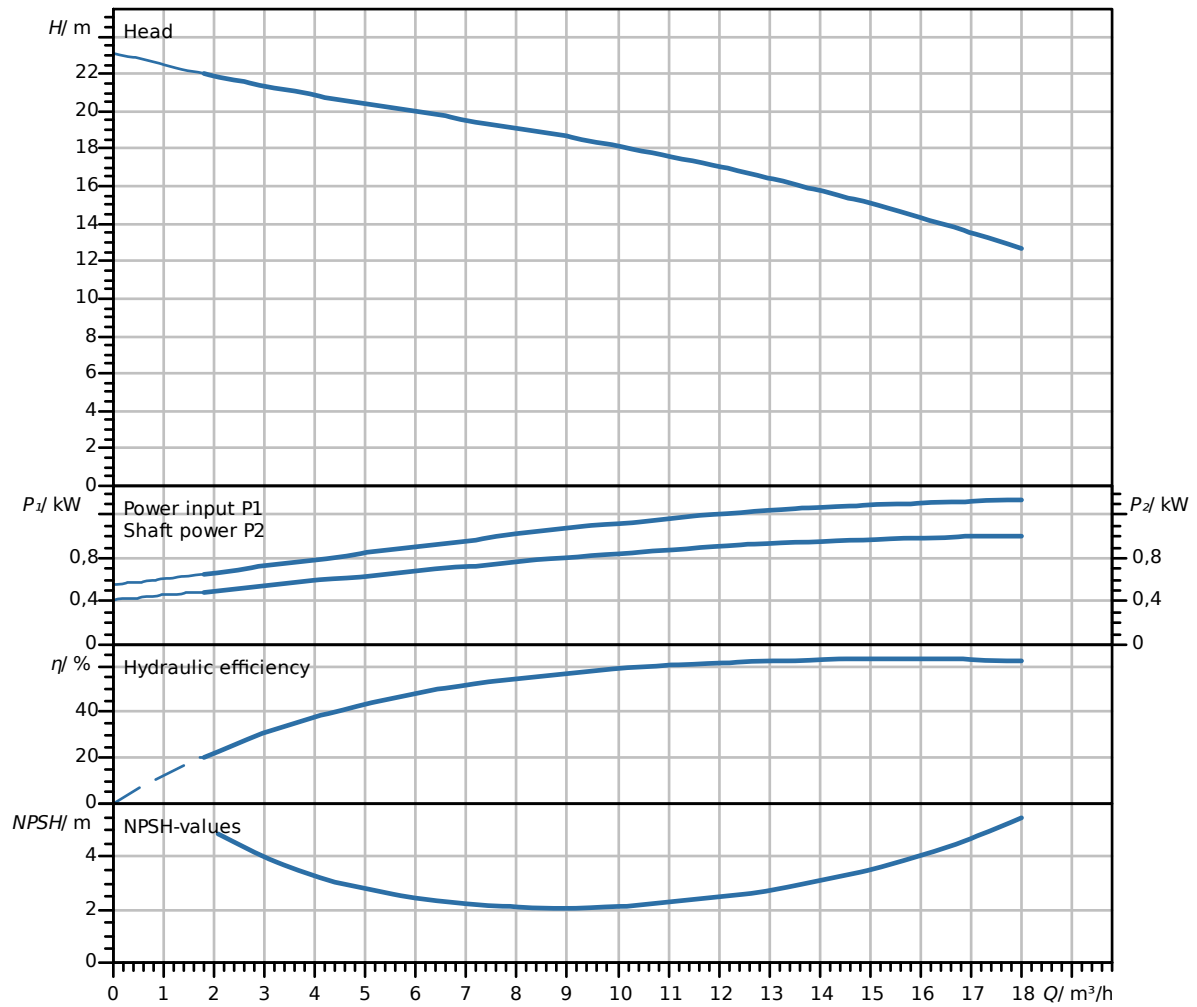
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

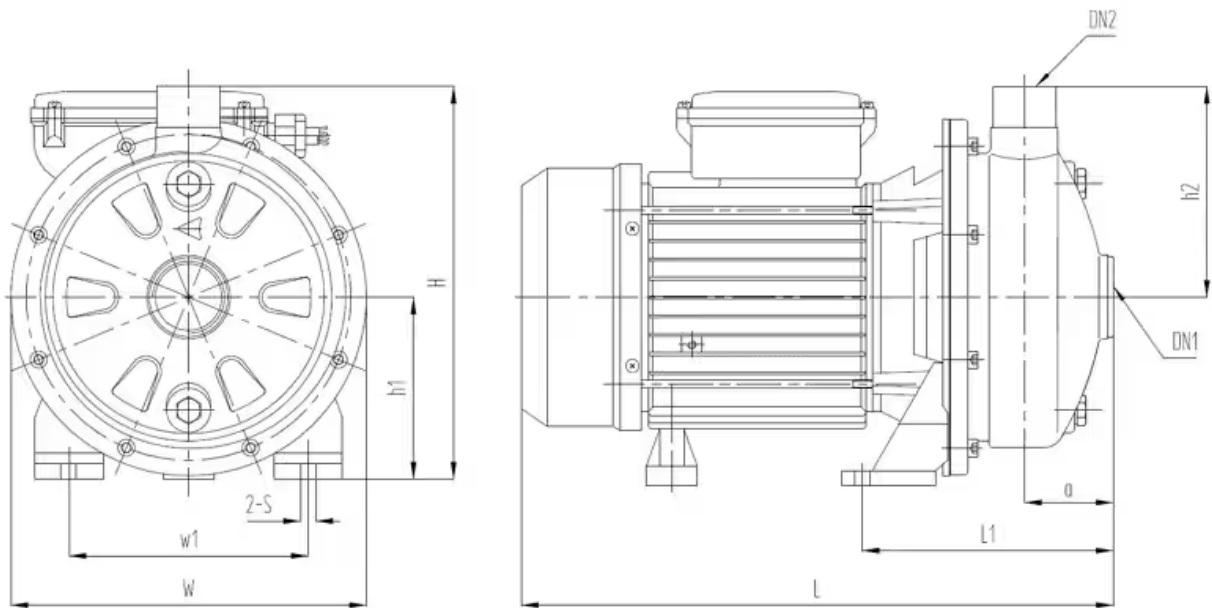
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/130-1.1/2-V4
Méretek DN1	38
Méretek DN1	25
Méretek B2	40
Méretek M5	55
Méretek M6	12
Méretek H1	106
Méretek H2	121
Méretek S	9
Méretek W	208
Méretek X	161
Méretek A	53
Méretek H	227
Méretek L1	148
Méretek L4	44
Méretek L	347
Méretek W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,75 kW
Névleges áram I_N	1,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,82
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

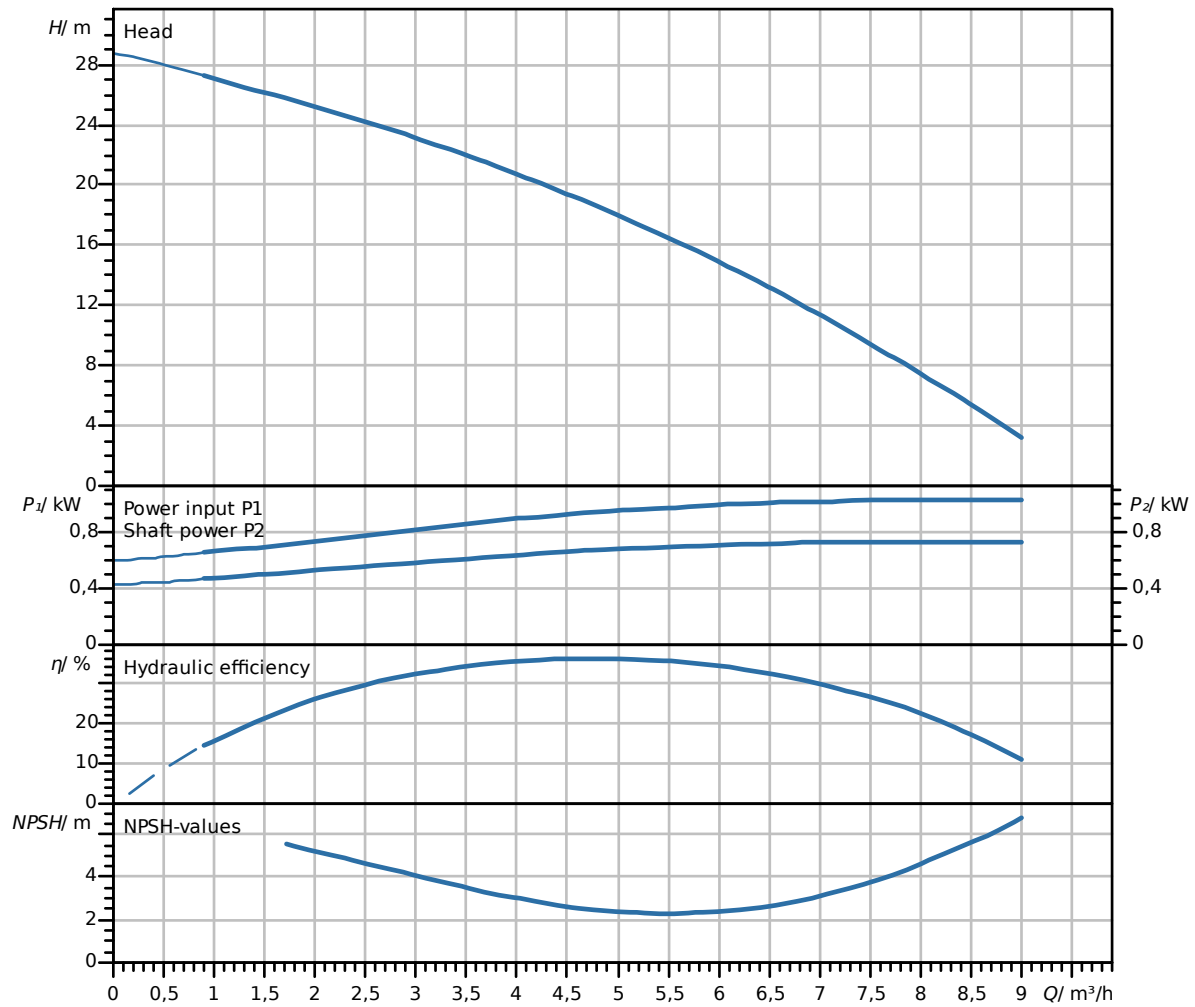
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

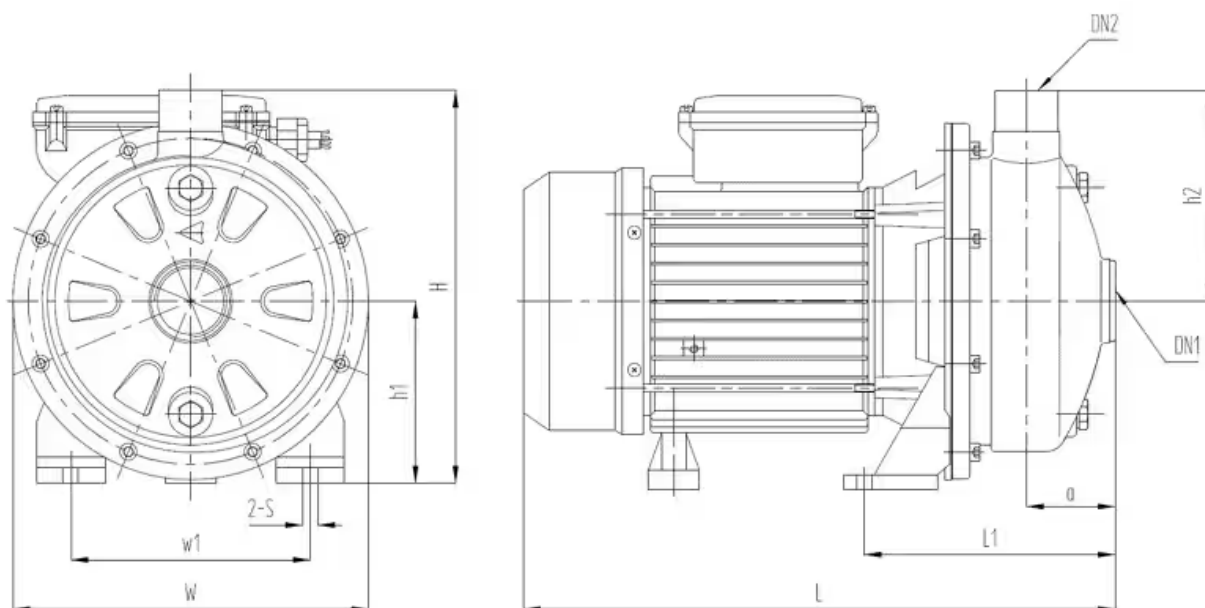
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-0.75/2-H12-V1
Méreték $DN1$	32
Méreték $DN1$	25
Méreték $B2$	40
Méreték $M5$	53
Méreték $M6$	12
Méreték $H1$	106
Méreték $H2$	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	75
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték $L1$	146
Méreték $L4$	44
Méreték L	322
Méreték $W1$	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,75 kW
Névleges áram I_N	4,9 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,92
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

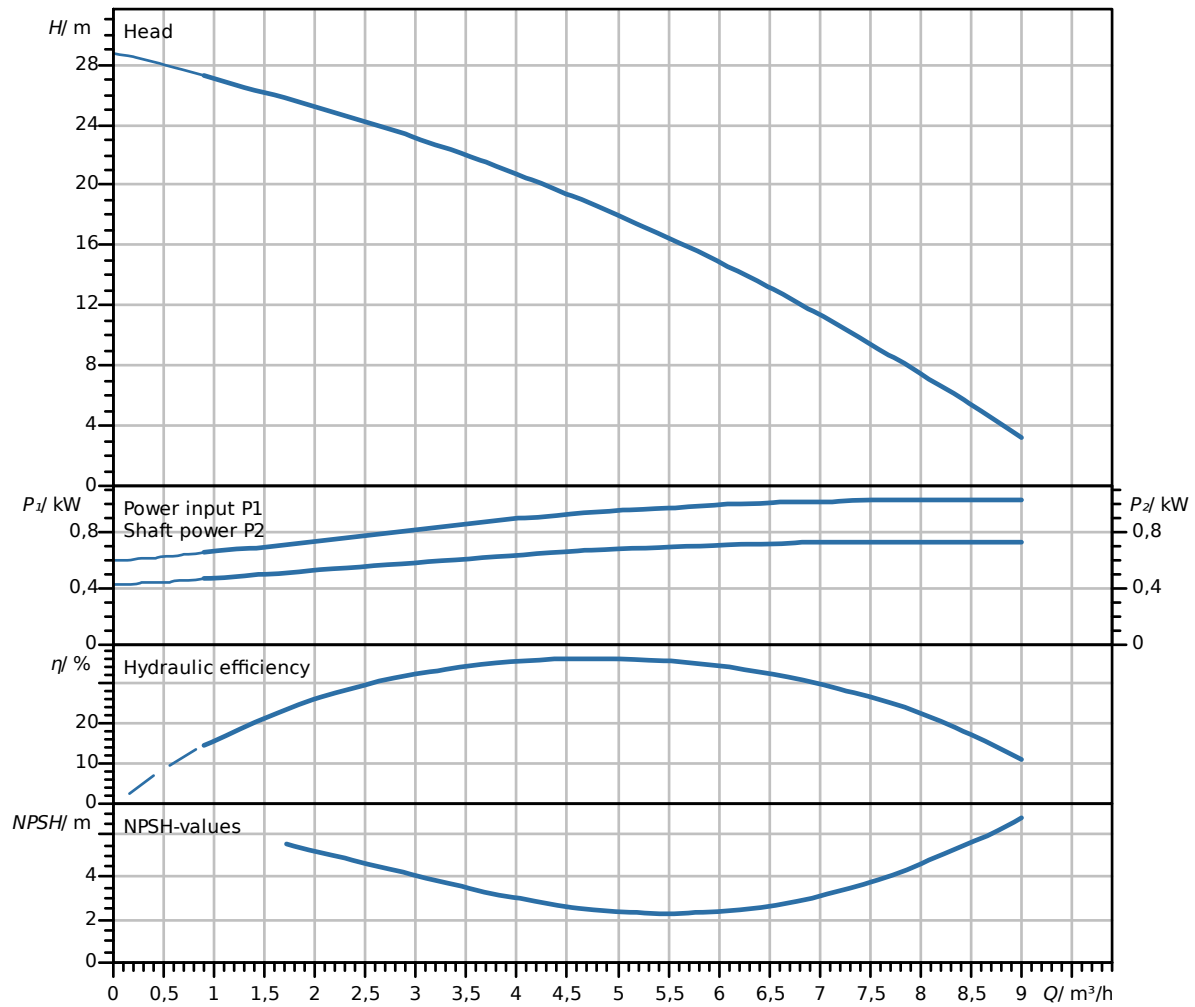
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

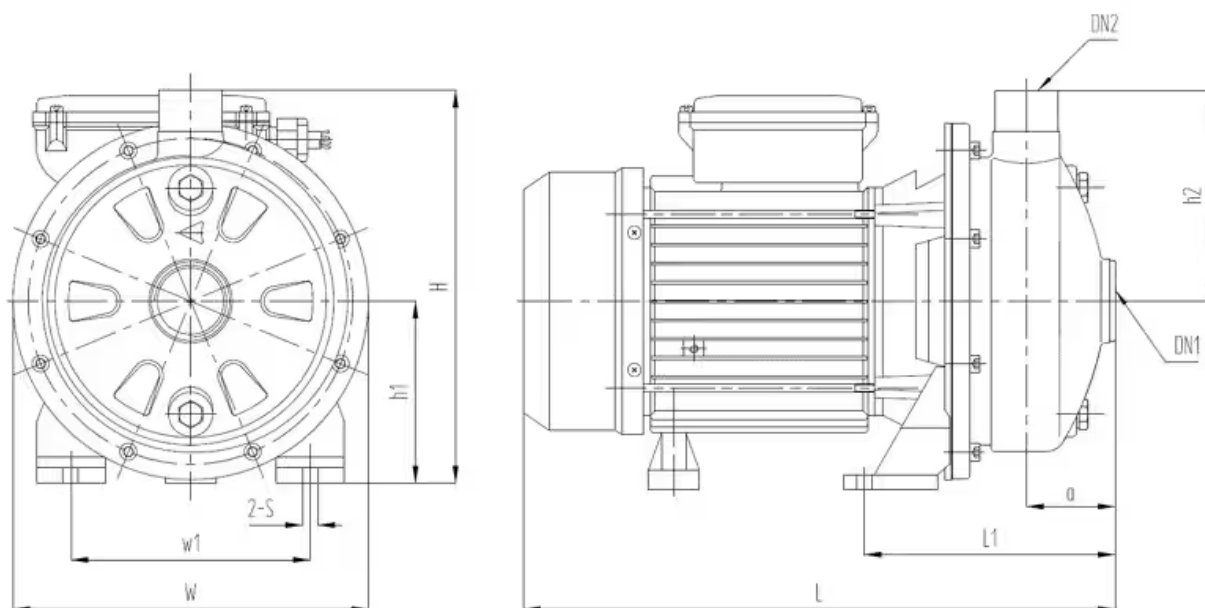
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 ¼
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-0.75/2-H12-V4
Méretek DN1	32
Méretek DN1	25
Méretek B2	40
Méretek M5	53
Méretek M6	12
Méretek H1	106
Méretek H2	121
Méretek S	9
Méretek W	208
Méretek X	151
Méretek A	53
Méretek H	227
Méretek L1	146
Méretek L4	44
Méretek L	322
Méretek W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,75 kW
Névleges áram I_N	1,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,82
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

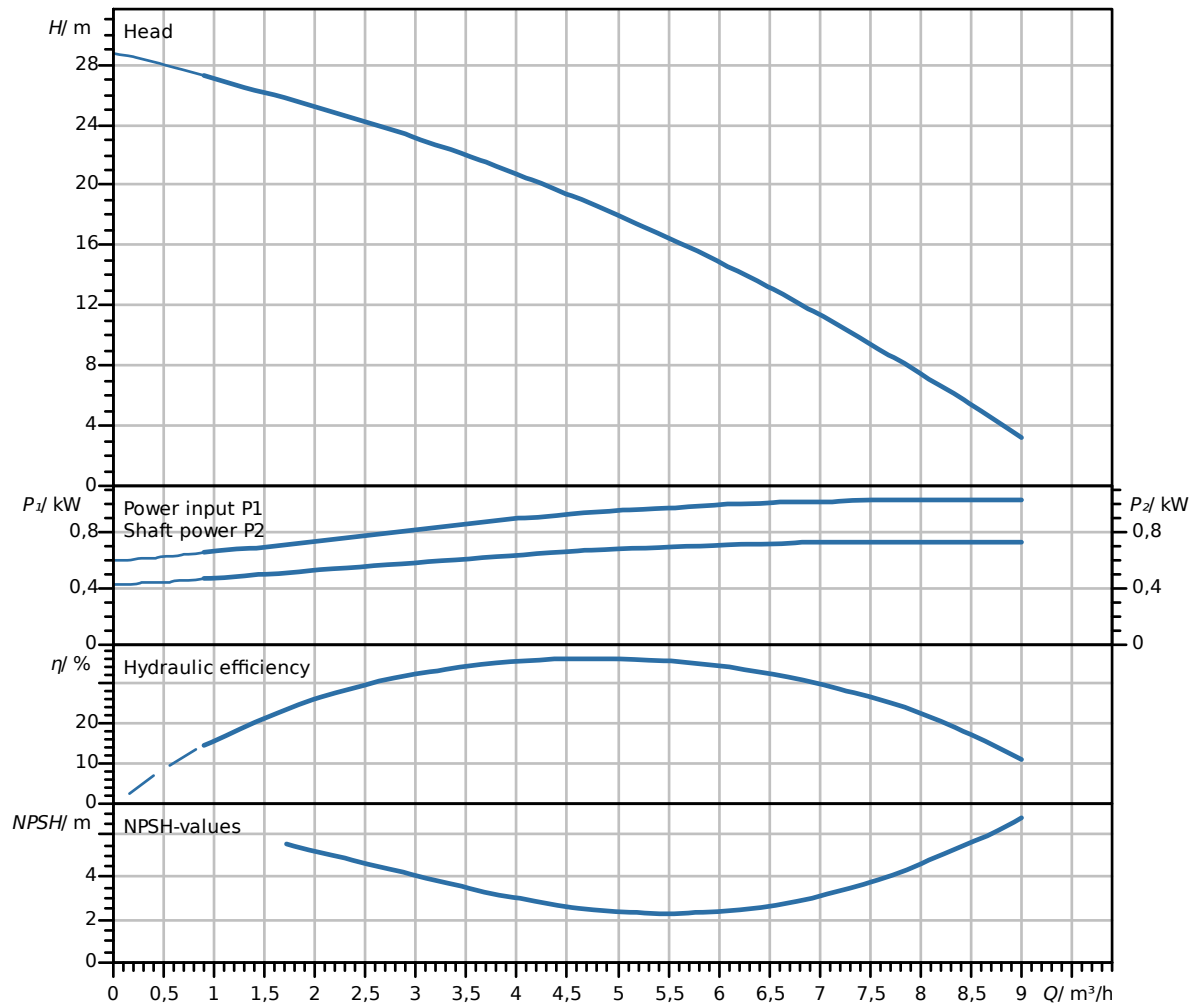
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

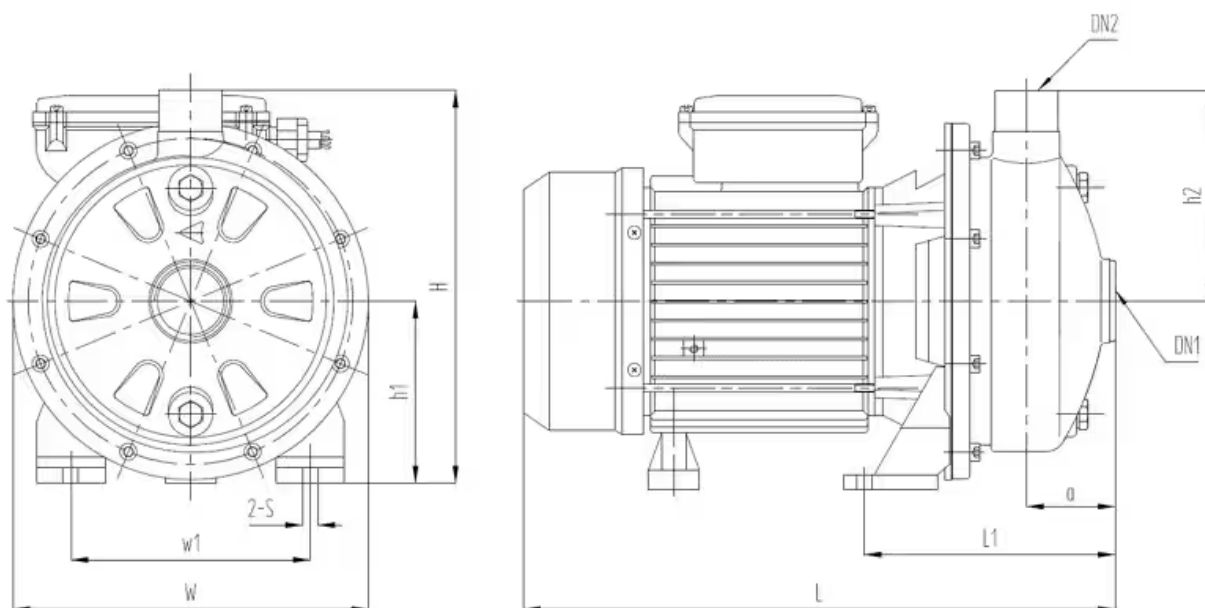
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-0.75/2-V1
Méretek DN1	32
Méretek DN1	25
Méretek B2	40
Méretek M5	53
Méretek M6	12
Méretek H1	106
Méretek H2	121
Méretek S	9
Méretek W	208
Méretek X	75
Méretek A	53
Méretek H	227
Méretek L1	146
Méretek L4	44
Méretek L	322
Méretek W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,75 kW
Névleges áram I_N	4,9 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,92
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

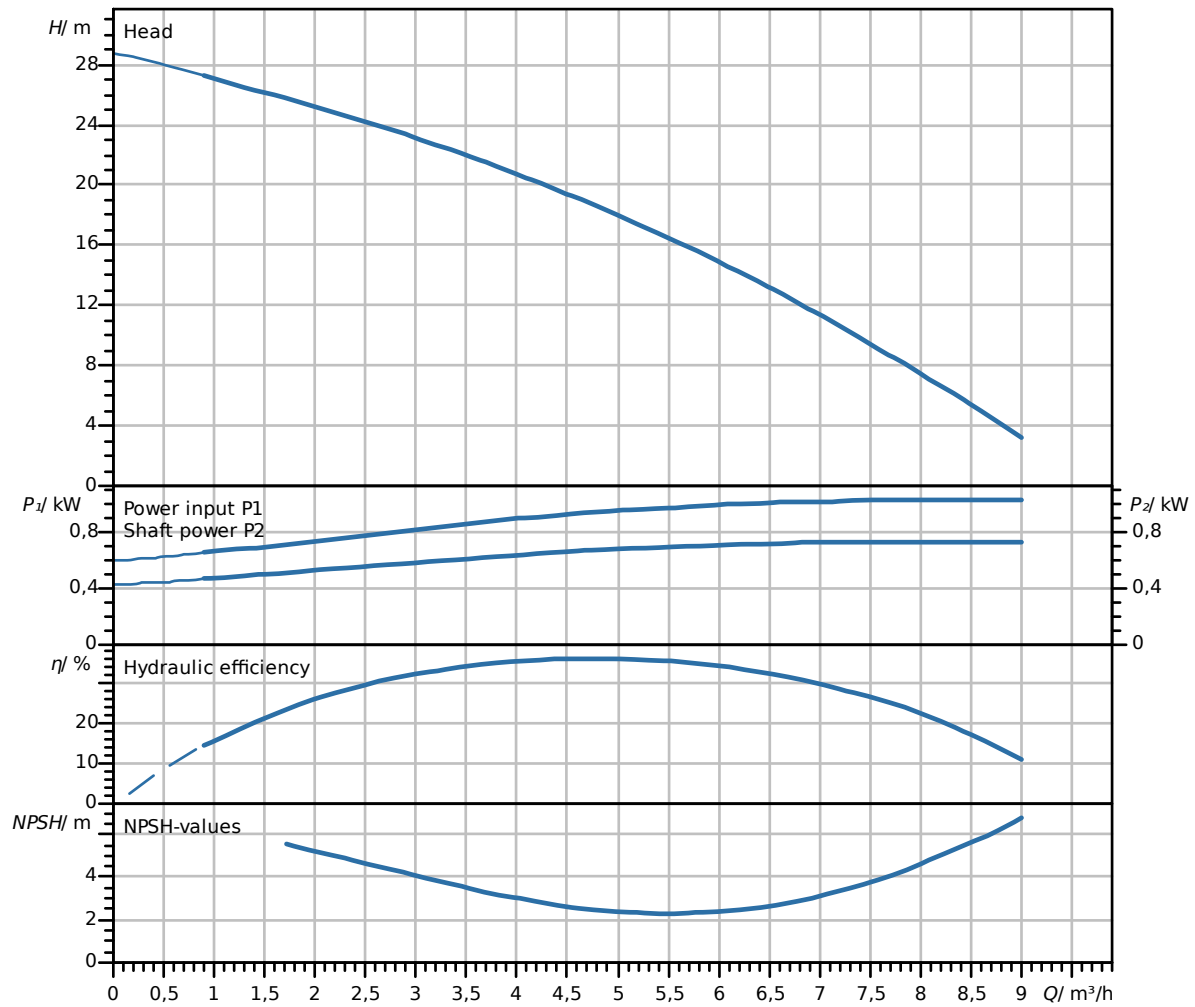
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

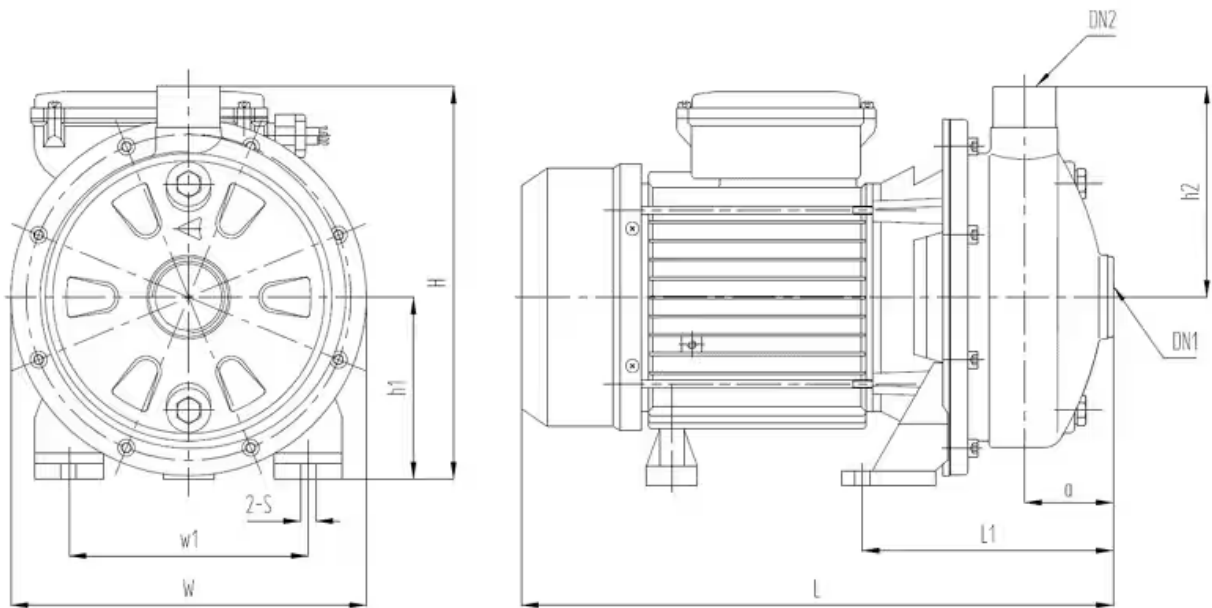
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 ¼
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékgnevezés	Atmos BST 25/160-0.75/2-V4
Méreték DN1	32
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	53
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	151
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték L1	146
Méreték L4	44
Méreték L	322
Méreték W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	2,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,83
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

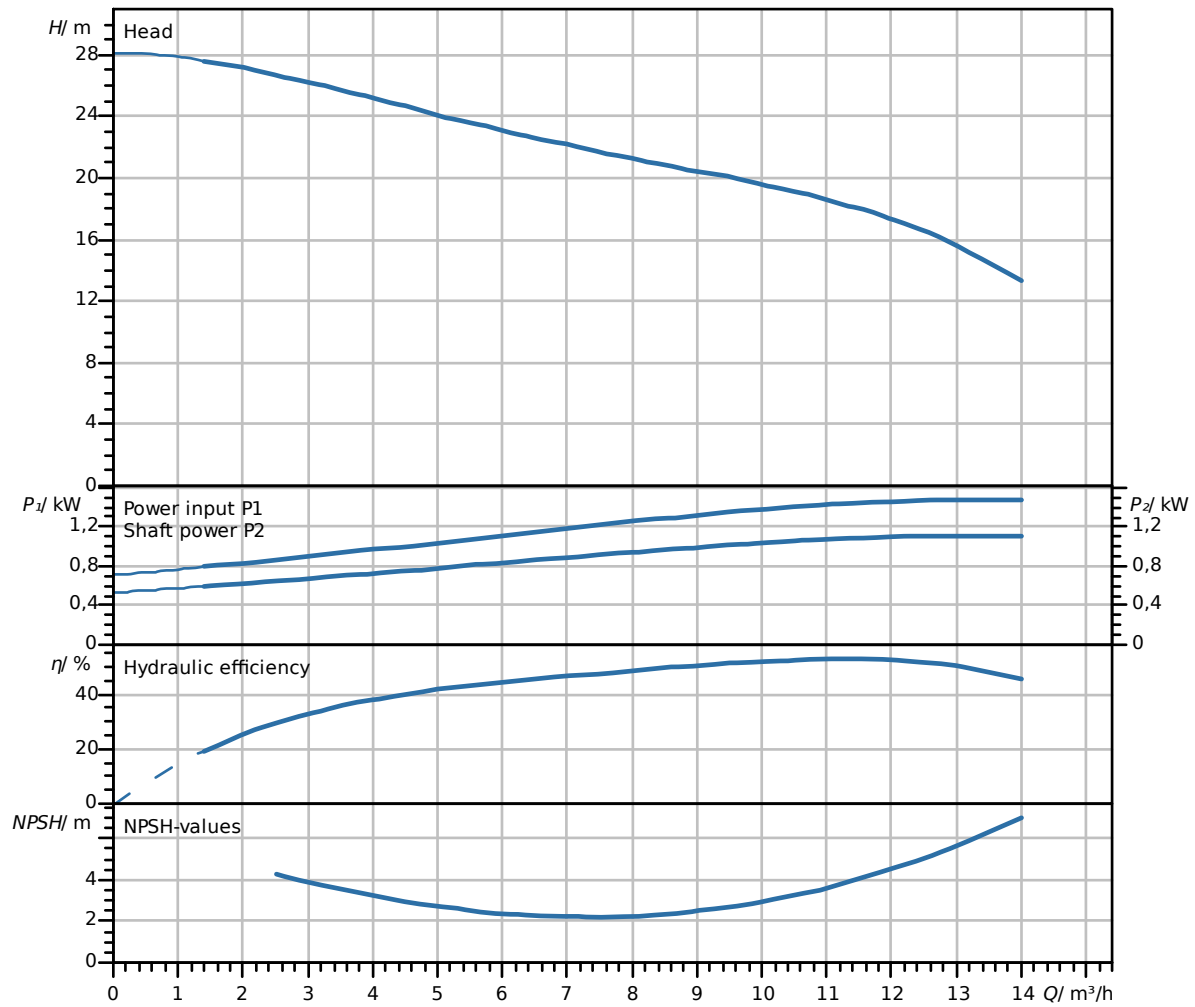
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

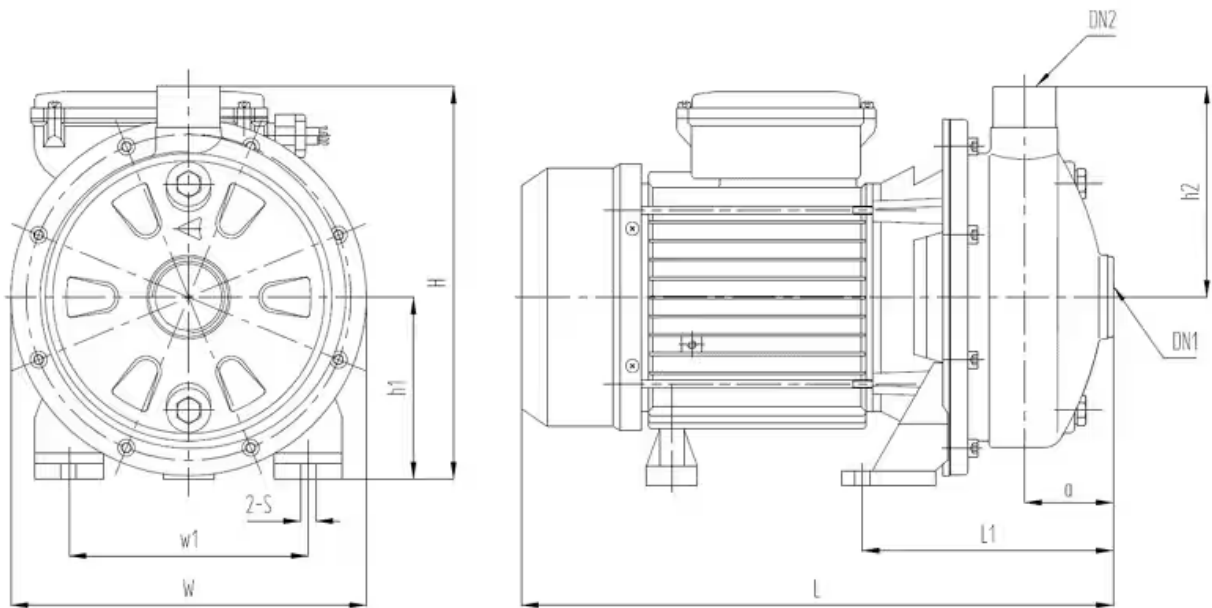
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-1.1/2-H12-V1
Méreték DN1	32
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	53
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	90
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték L1	148
Méreték L4	44
Méreték L	347
Méreték W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	6,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

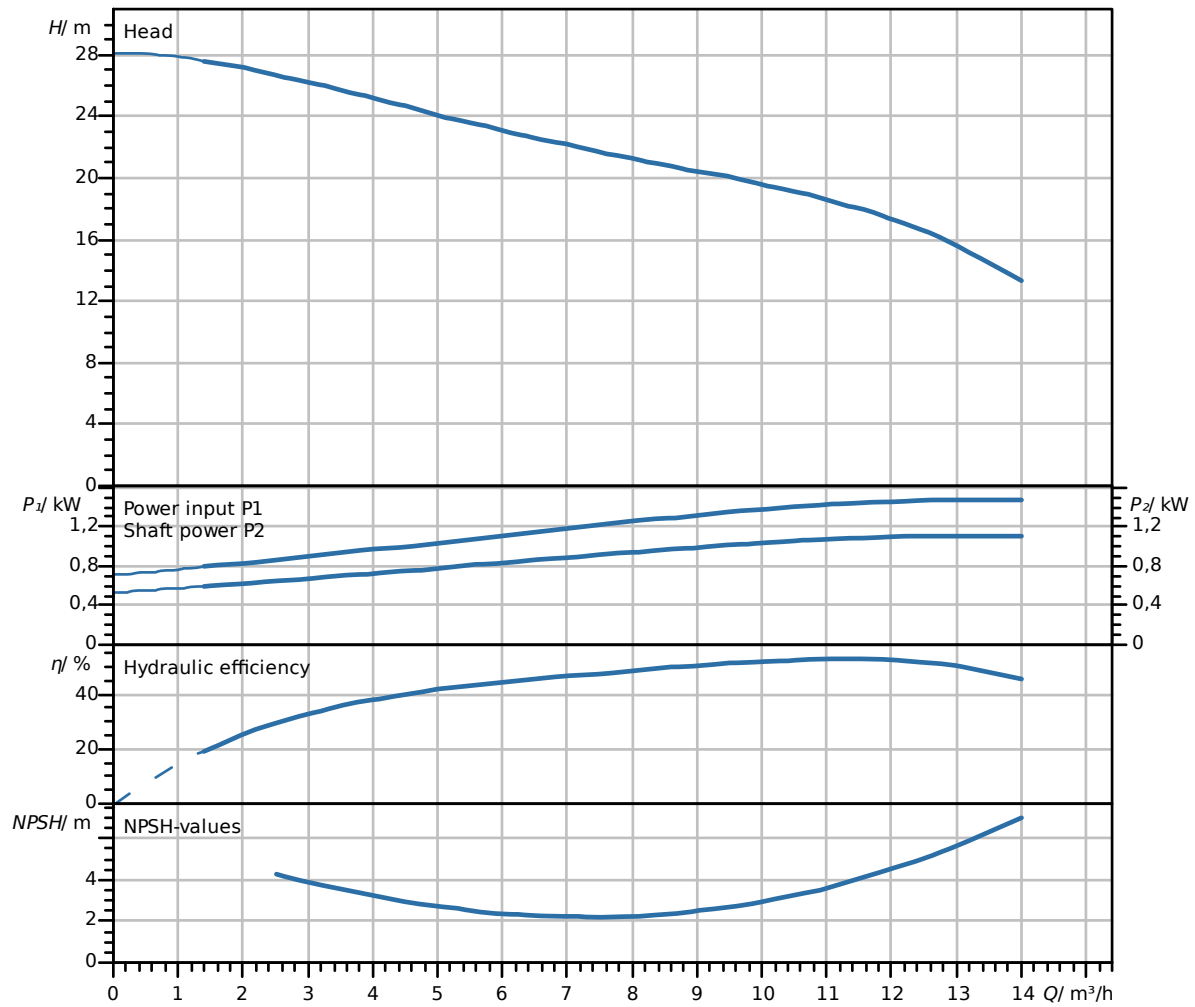
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

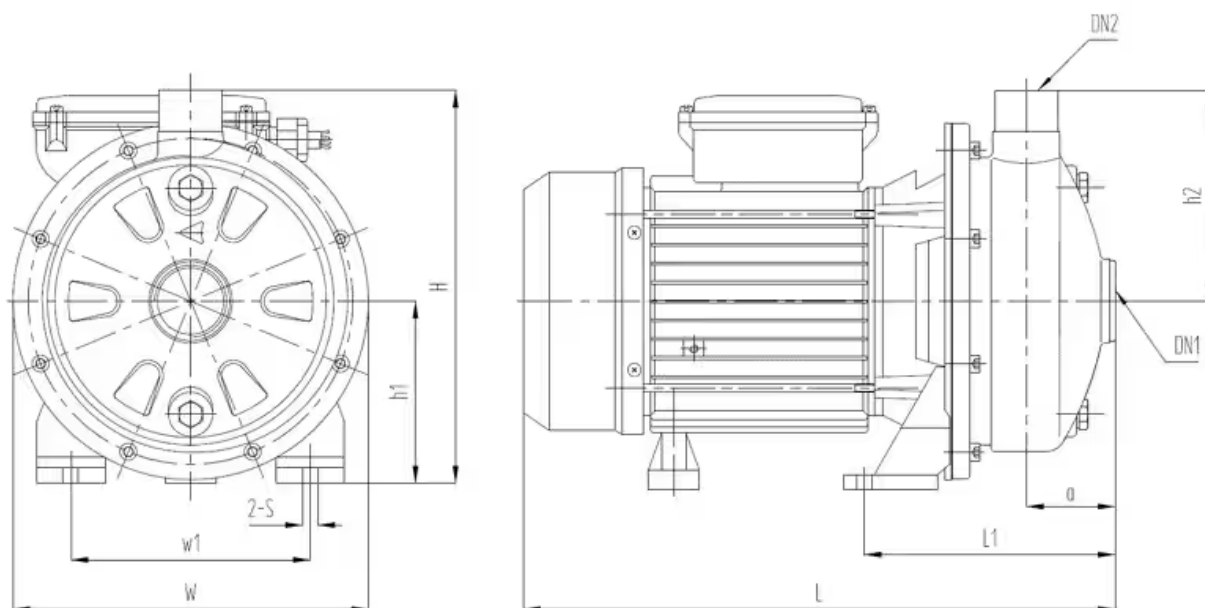
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-1.1/2-H12-V4
Méretek DN1	32
Méretek DN1	25
Méretek B2	40
Méretek M5	53
Méretek M6	12
Méretek H1	106
Méretek H2	121
Méretek S	9
Méretek W	208
Méretek X	161
Méretek A	53
Méretek H	227
Méretek L1	148
Méretek L4	44
Méretek L	347
Méretek W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	2,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,83
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

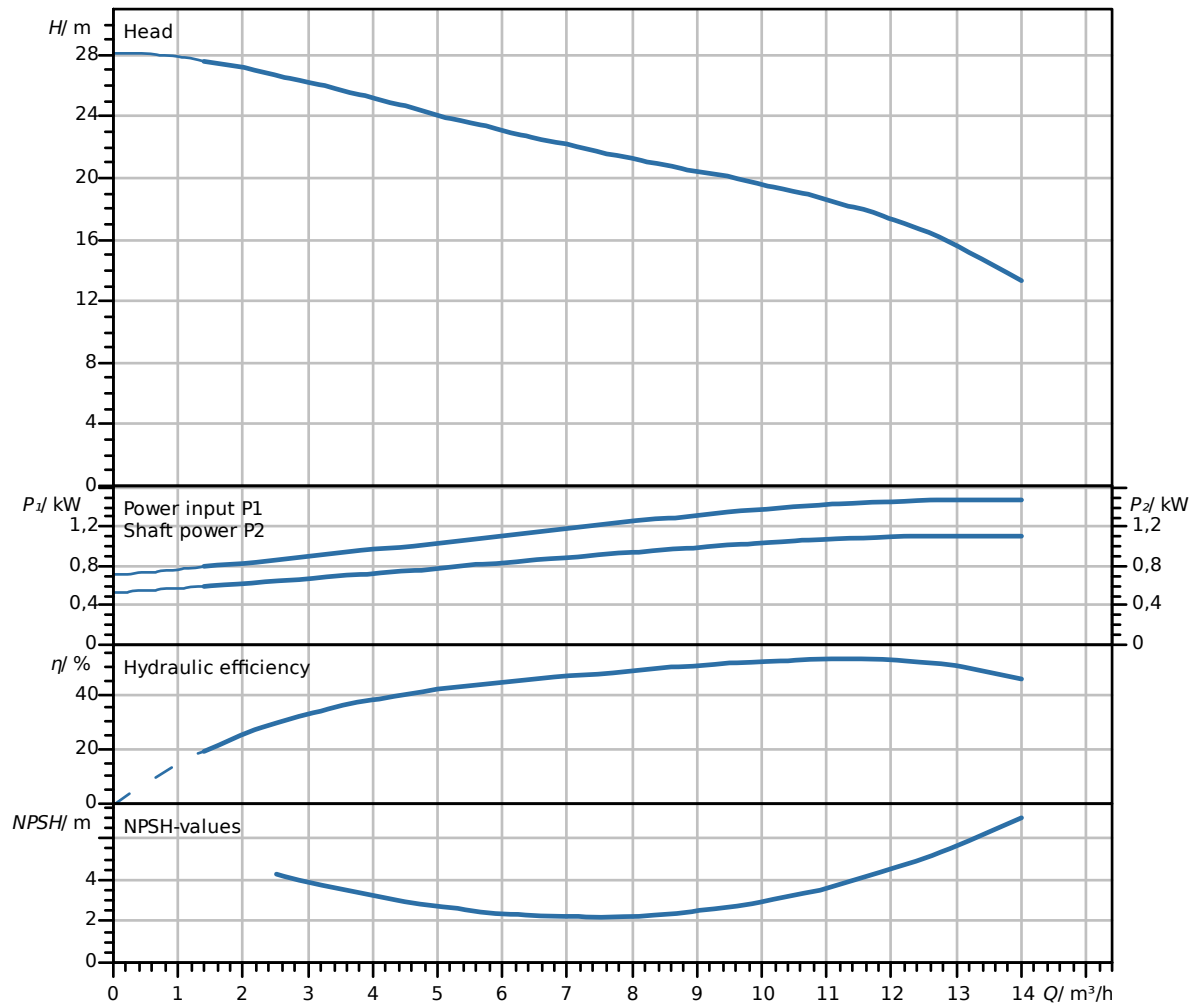
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

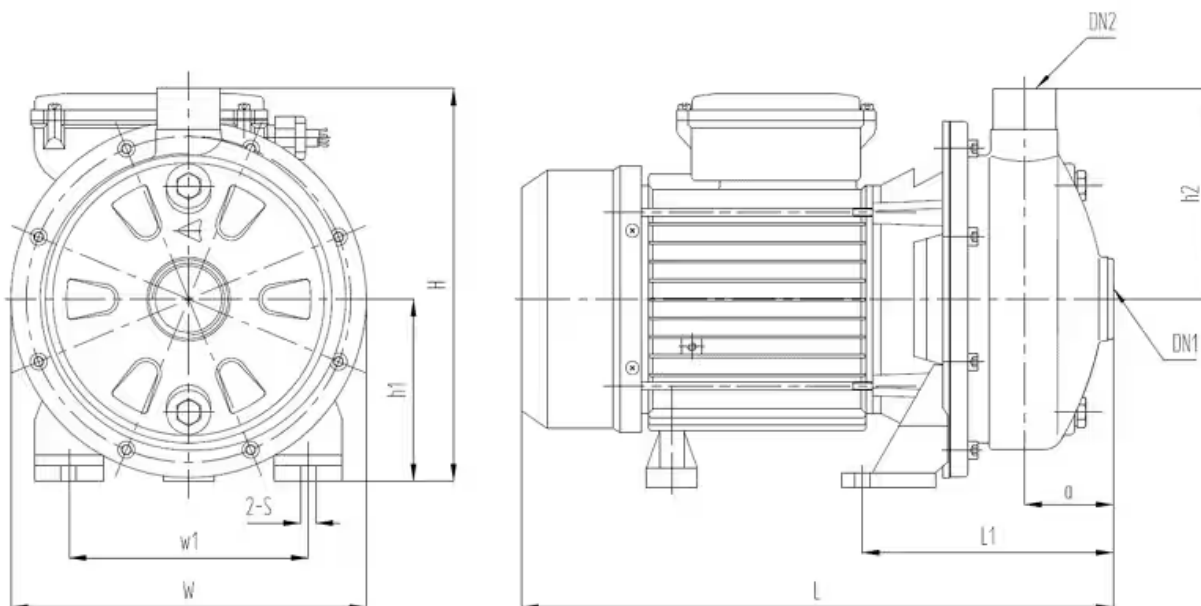
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-1.1/2-V1
Méreték DN1	32
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	53
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	90
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték L1	148
Méreték L4	44
Méreték L	347
Méreték W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	6,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

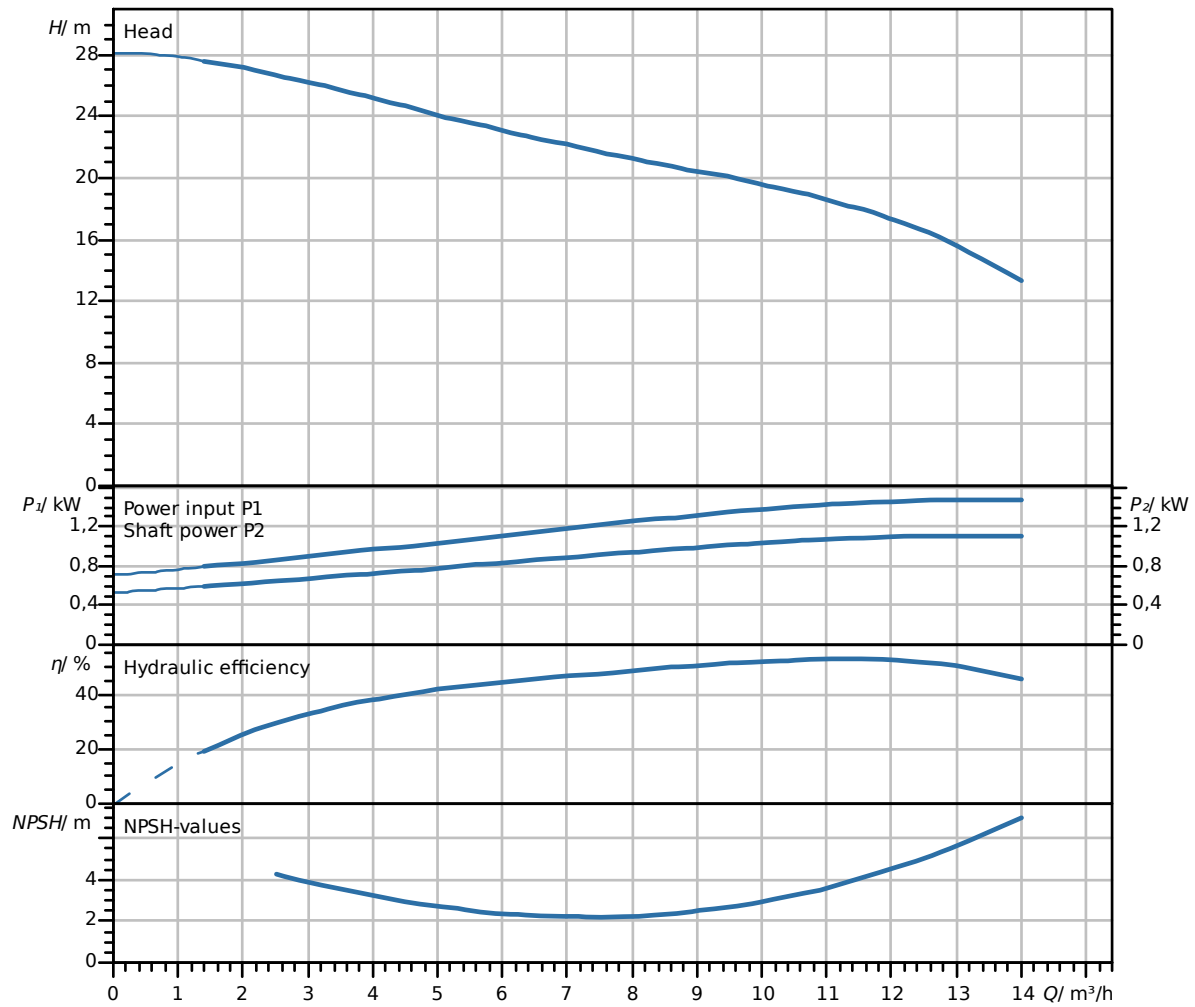
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

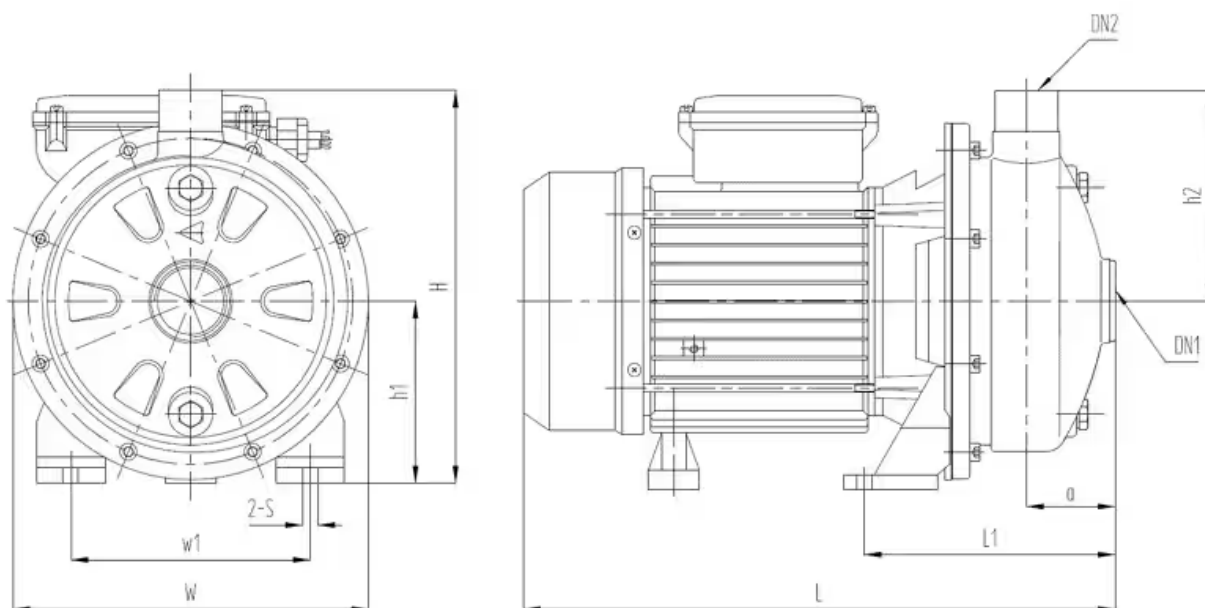
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-1.1/2-V4
Méreték DN1	32
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	53
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	161
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték L1	148
Méreték L4	44
Méreték L	347
Méreték W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,85 kW
Névleges áram I_N	3,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,84
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

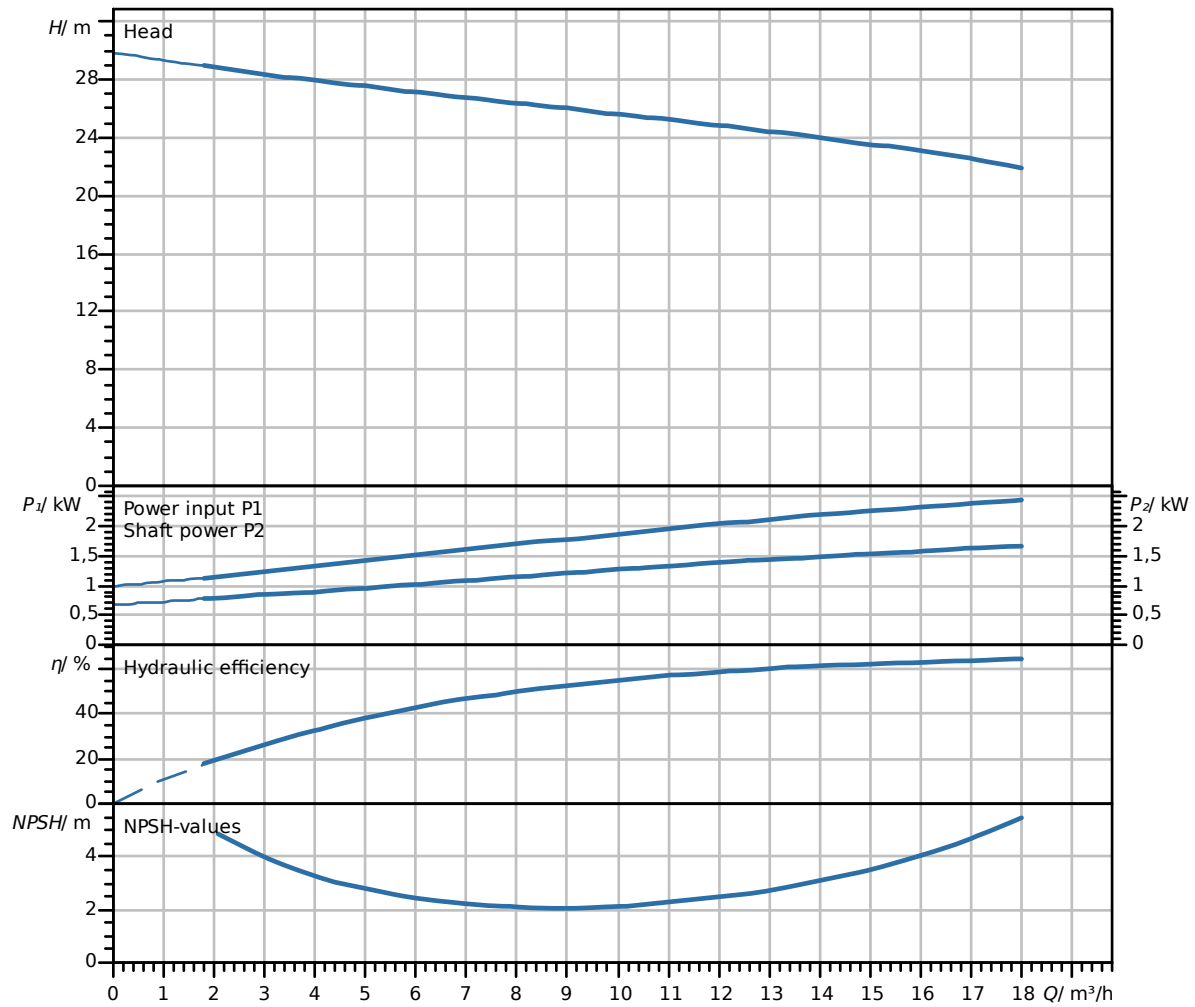
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

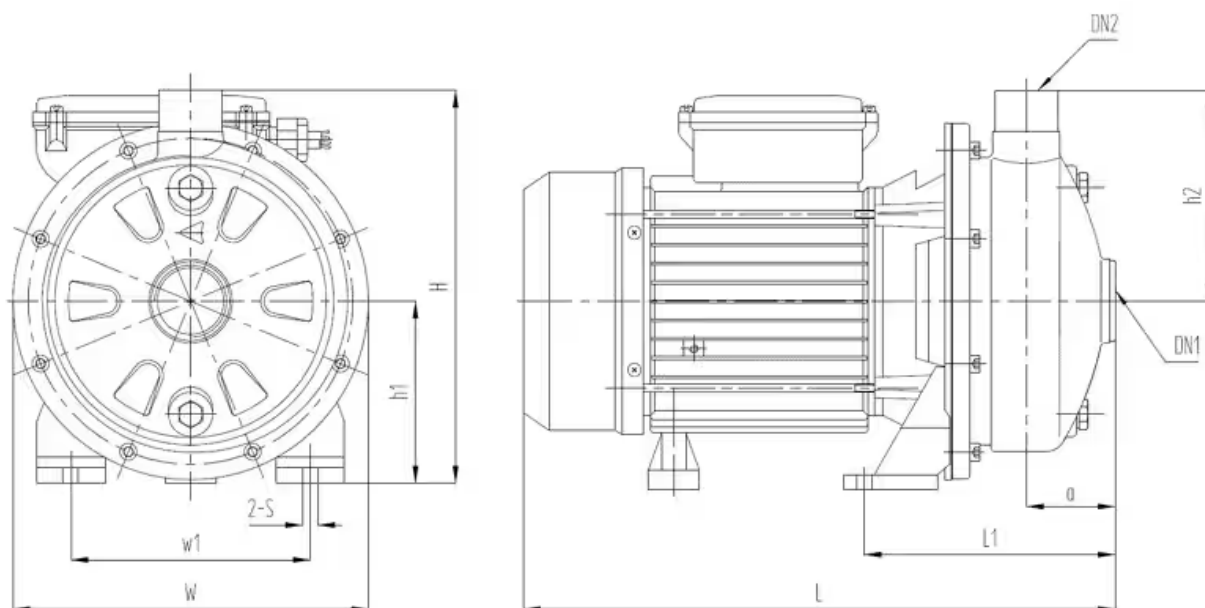
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-1.85/2-H12-V1
Méreték DN1	38
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	55
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	90
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték L1	148
Méreték L4	44
Méreték L	347
Méreték W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,85 kW
Névleges áram I_N	10,8 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

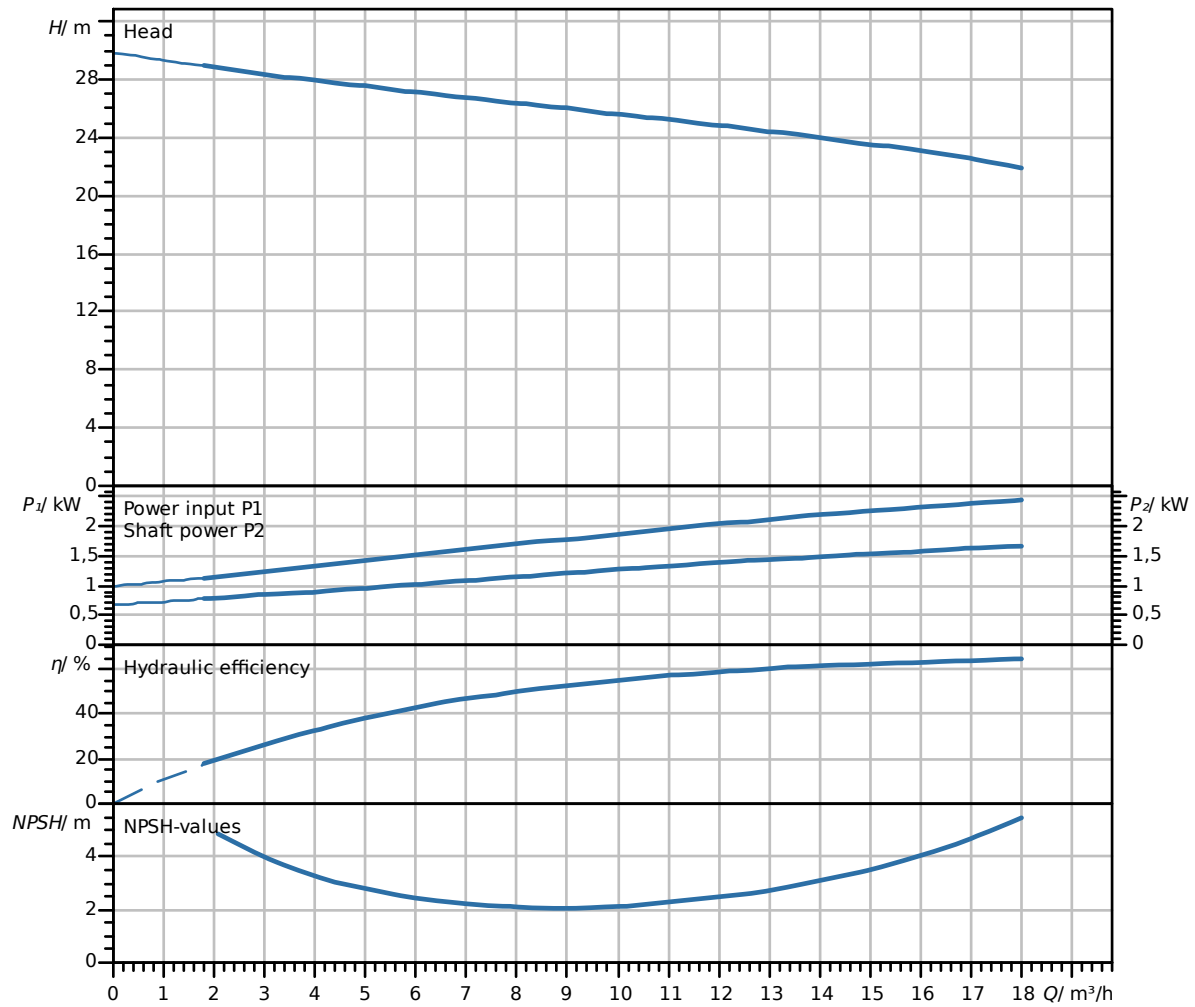
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

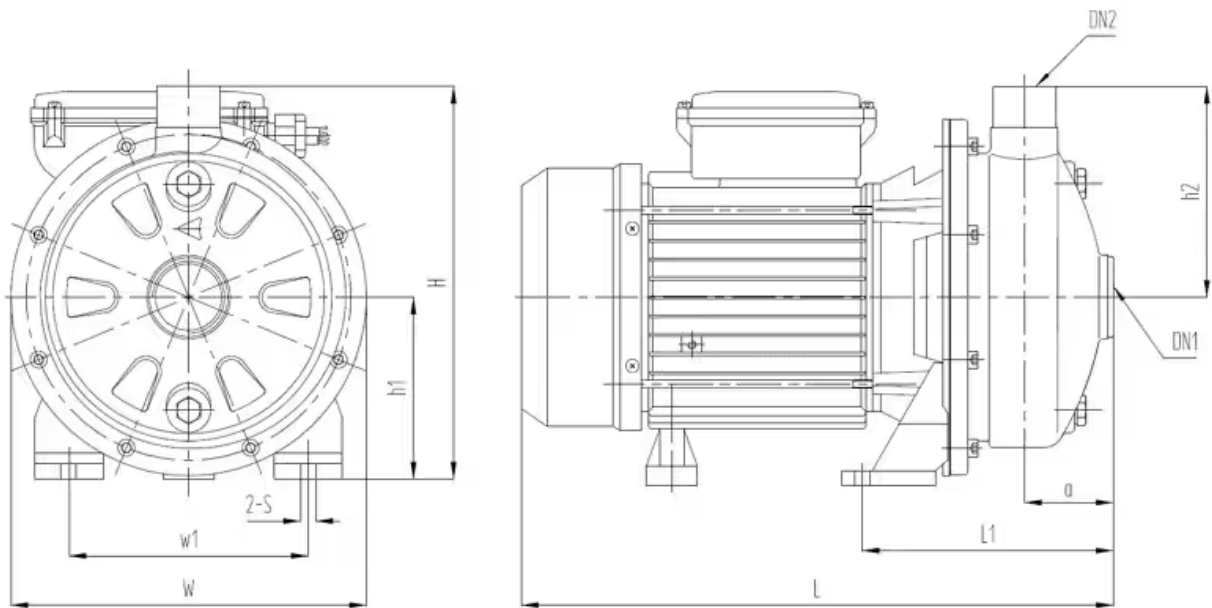
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-1.85/2-H12-V4
Méretek DN1	38
Méretek DN1	25
Méretek B2	40
Méretek M5	55
Méretek M6	12
Méretek H1	106
Méretek H2	121
Méretek S	9
Méretek W	208
Méretek X	161
Méretek A	53
Méretek H	235
Méretek L1	148
Méretek L4	44
Méretek L	362
Méretek W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,85 kW
Névleges áram I_N	3,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,84
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

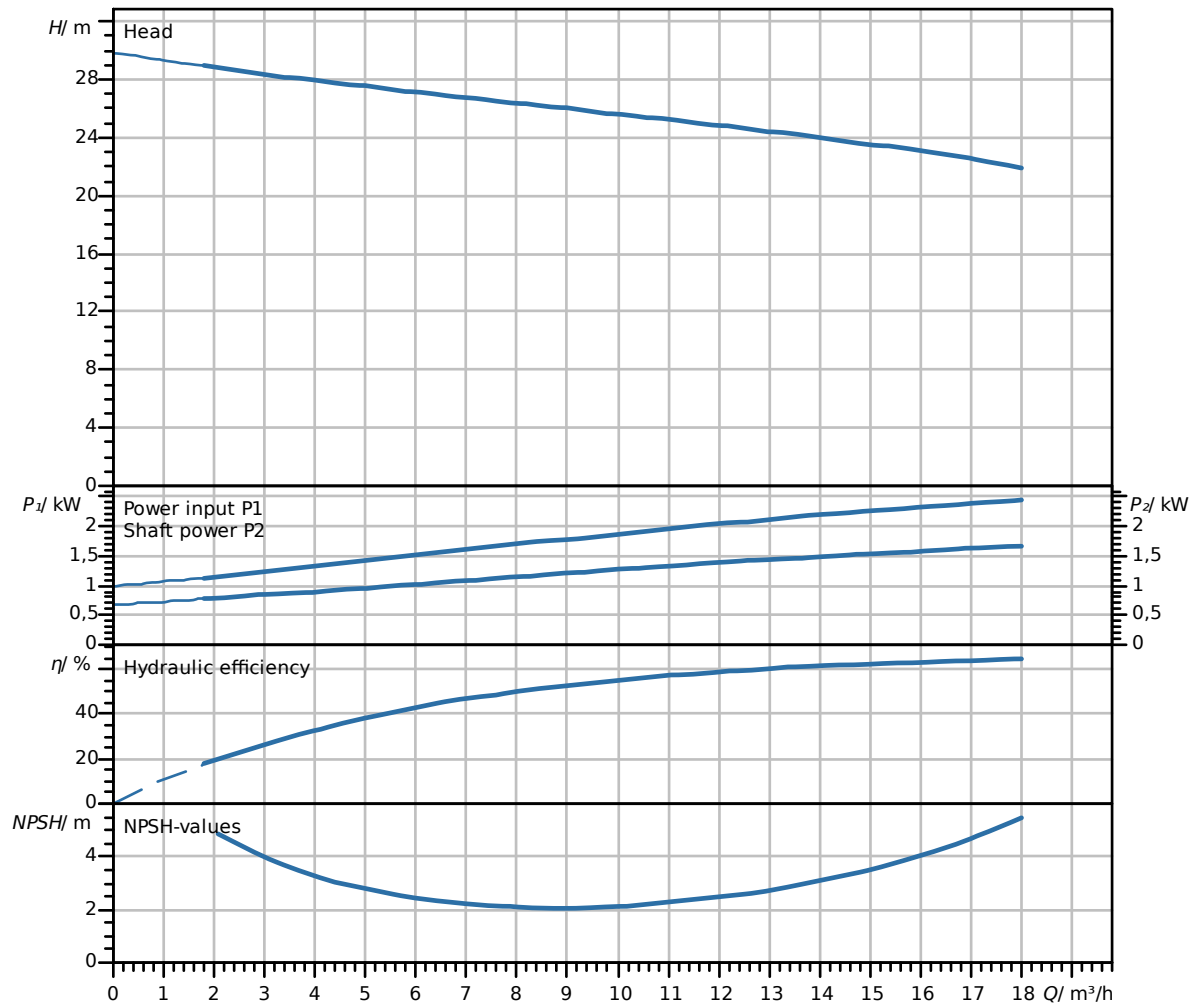
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

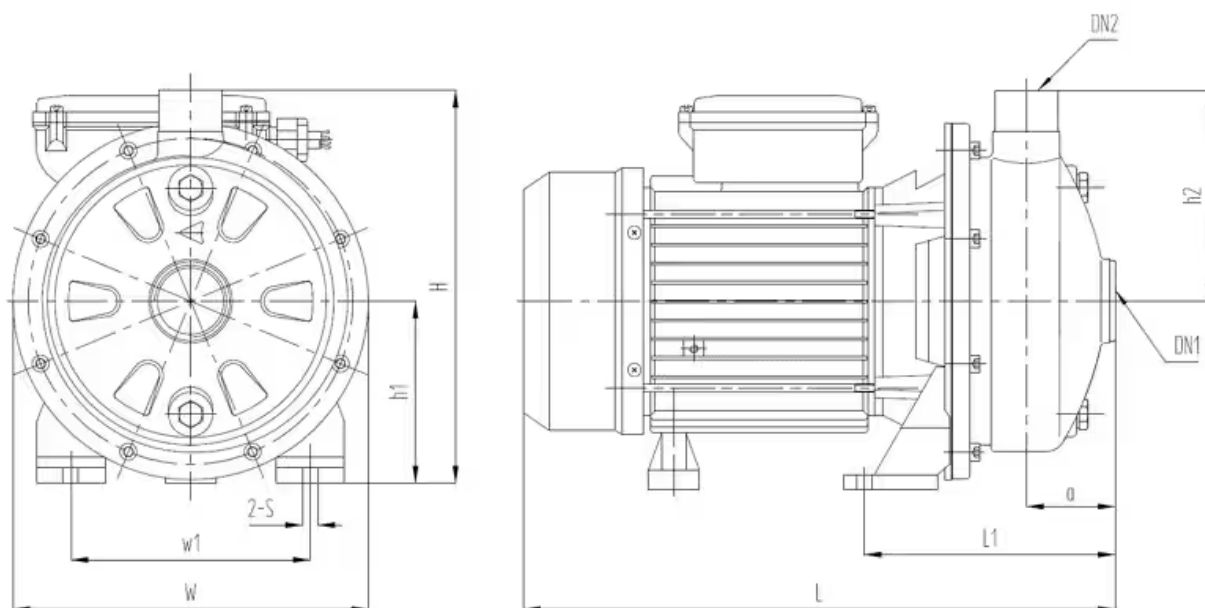
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-1.85/2-V1
Méretek DN1	38
Méretek DN1	25
Méretek B2	40
Méretek M5	55
Méretek M6	12
Méretek H1	106
Méretek H2	121
Méretek S	9
Méretek W	208
Méretek X	90
Méretek A	53
Méretek H	227
Méretek L1	148
Méretek L4	44
Méretek L	347
Méretek W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,85 kW
Névleges áram I_N	10,8 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

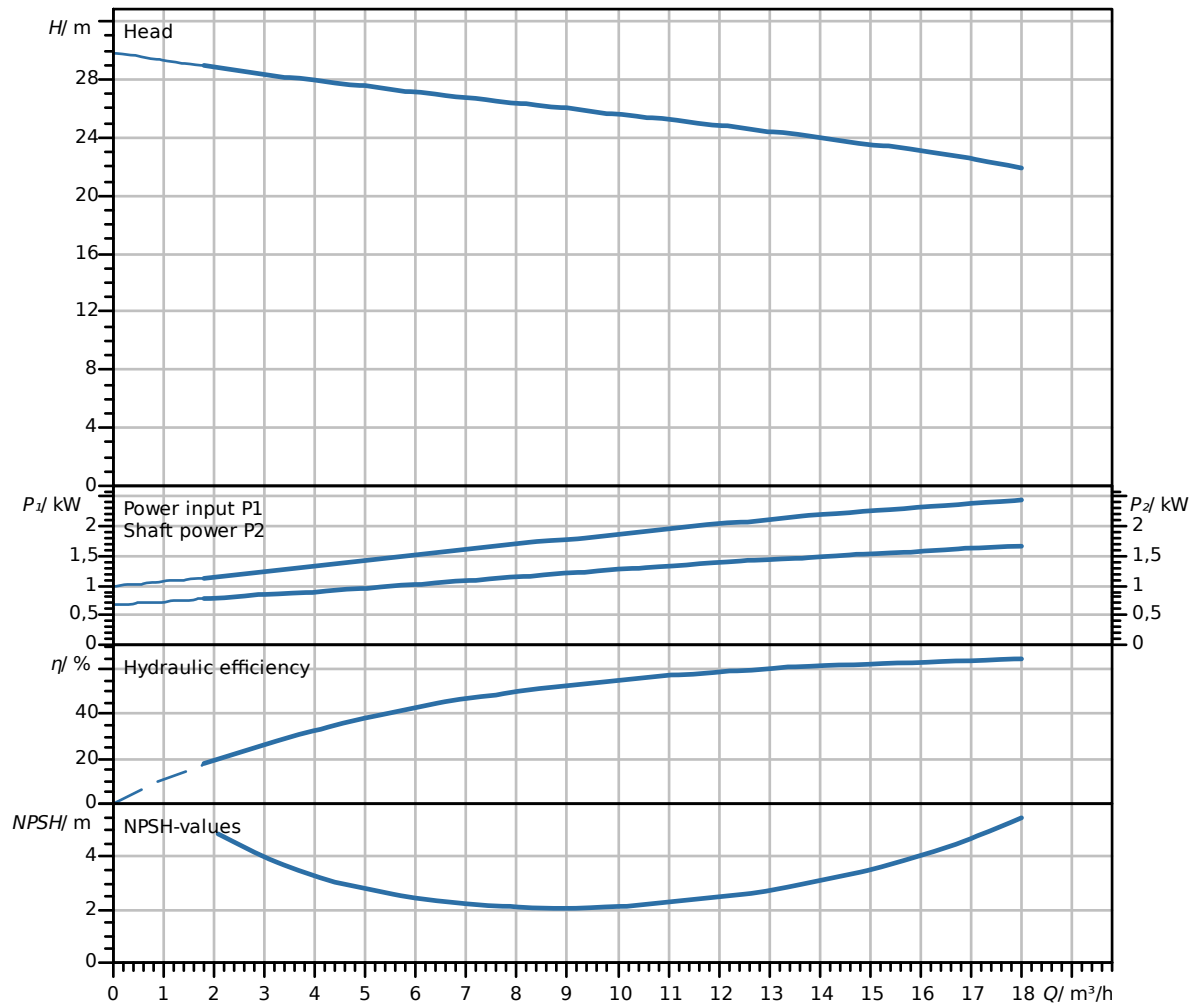
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

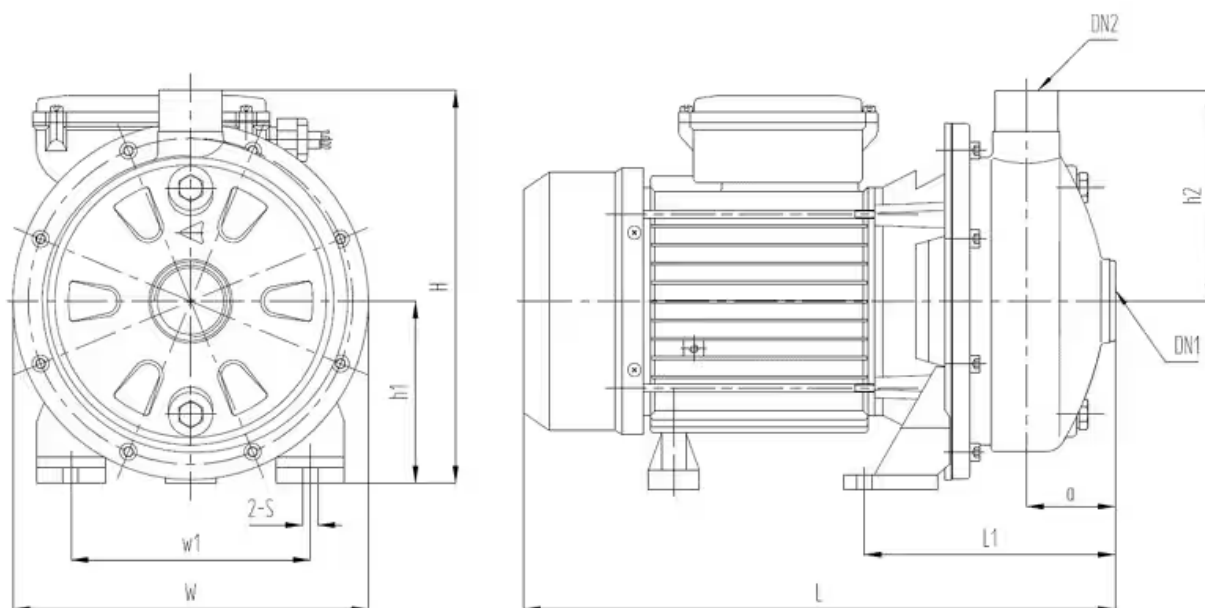
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-1.85/2-V4
Méreték DN1	38
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	55
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	161
Méreték A	53
Méreték H	235
Méreték L1	148
Méreték L4	44
Méreték L	362
Méreték W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1 kW
Névleges áram I_N	2,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,82
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

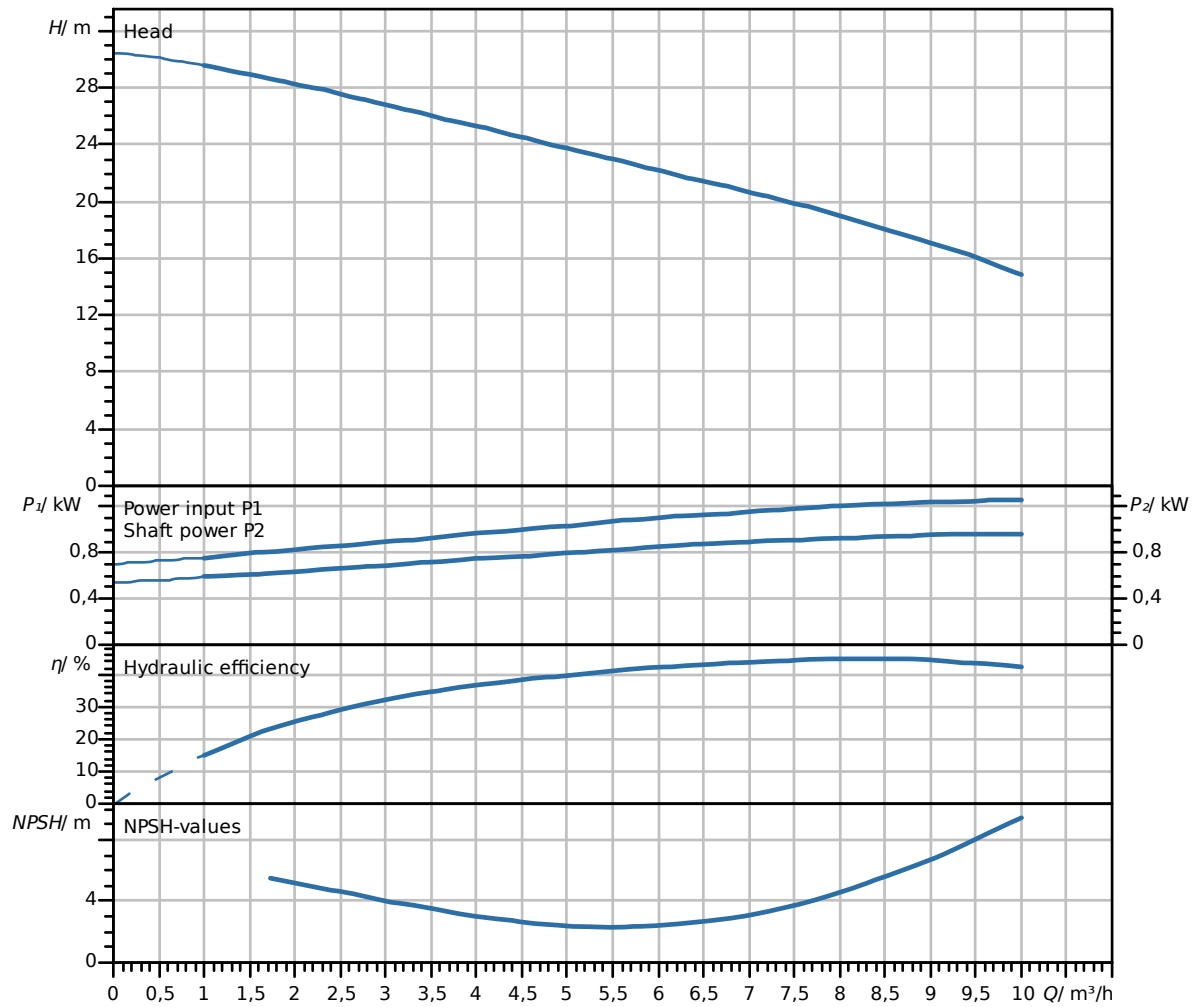
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

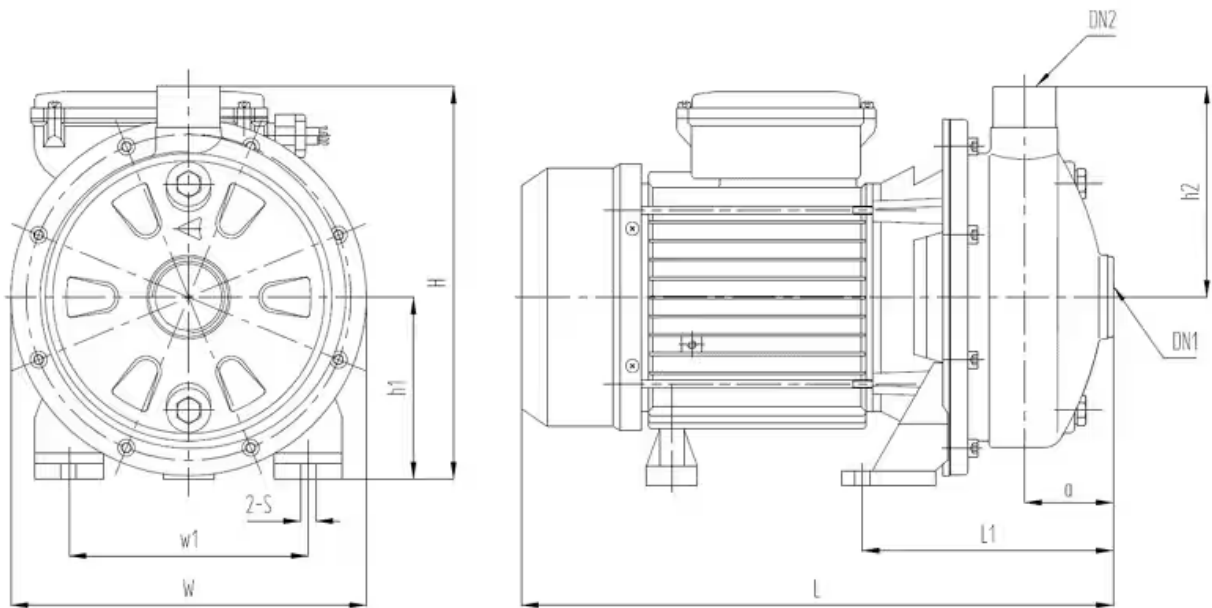
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-1/2-H12-V1
Méreték DN1	32
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	53
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	75
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték L1	146
Méreték L4	44
Méreték L	322
Méreték W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1 kW
Névleges áram I_N	6,2 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

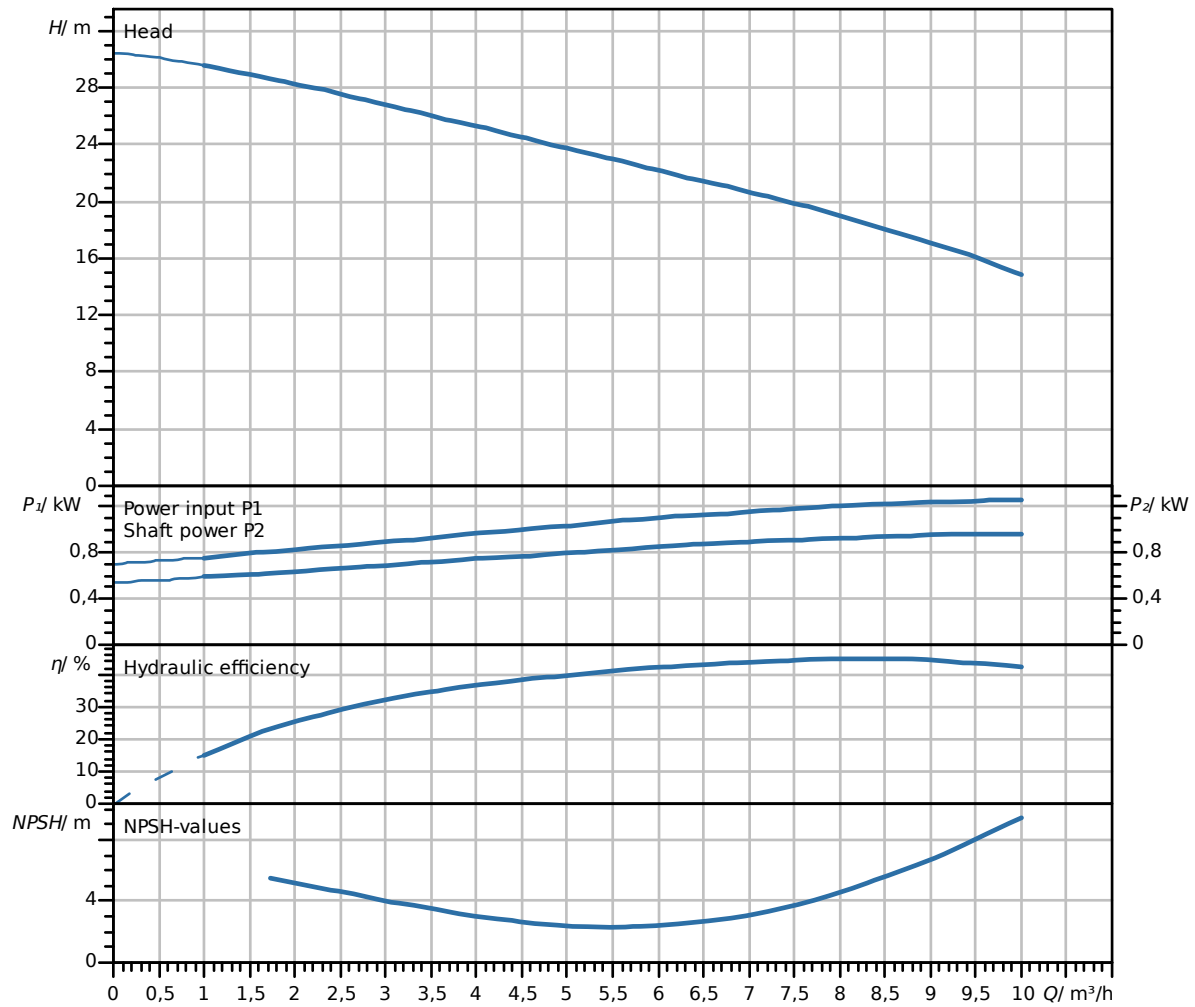
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

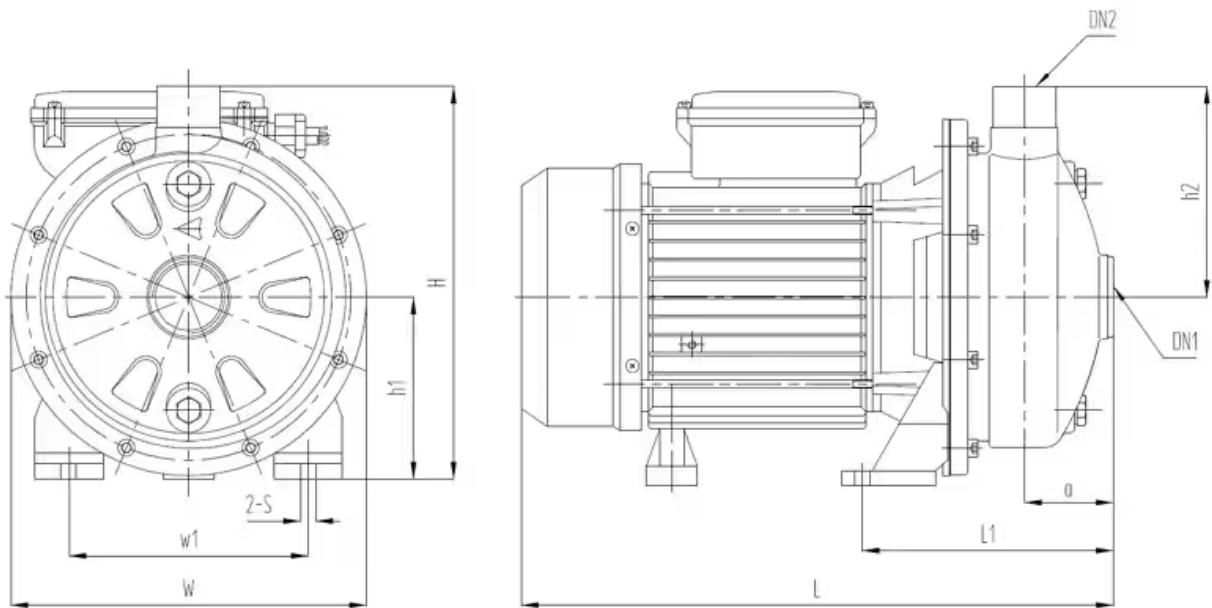
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-1/2-H12-V4
Méreték DN1	32
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	53
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	161
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték L1	146
Méreték L4	44
Méreték L	322
Méreték W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1 kW
Névleges áram I_N	2,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,82
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

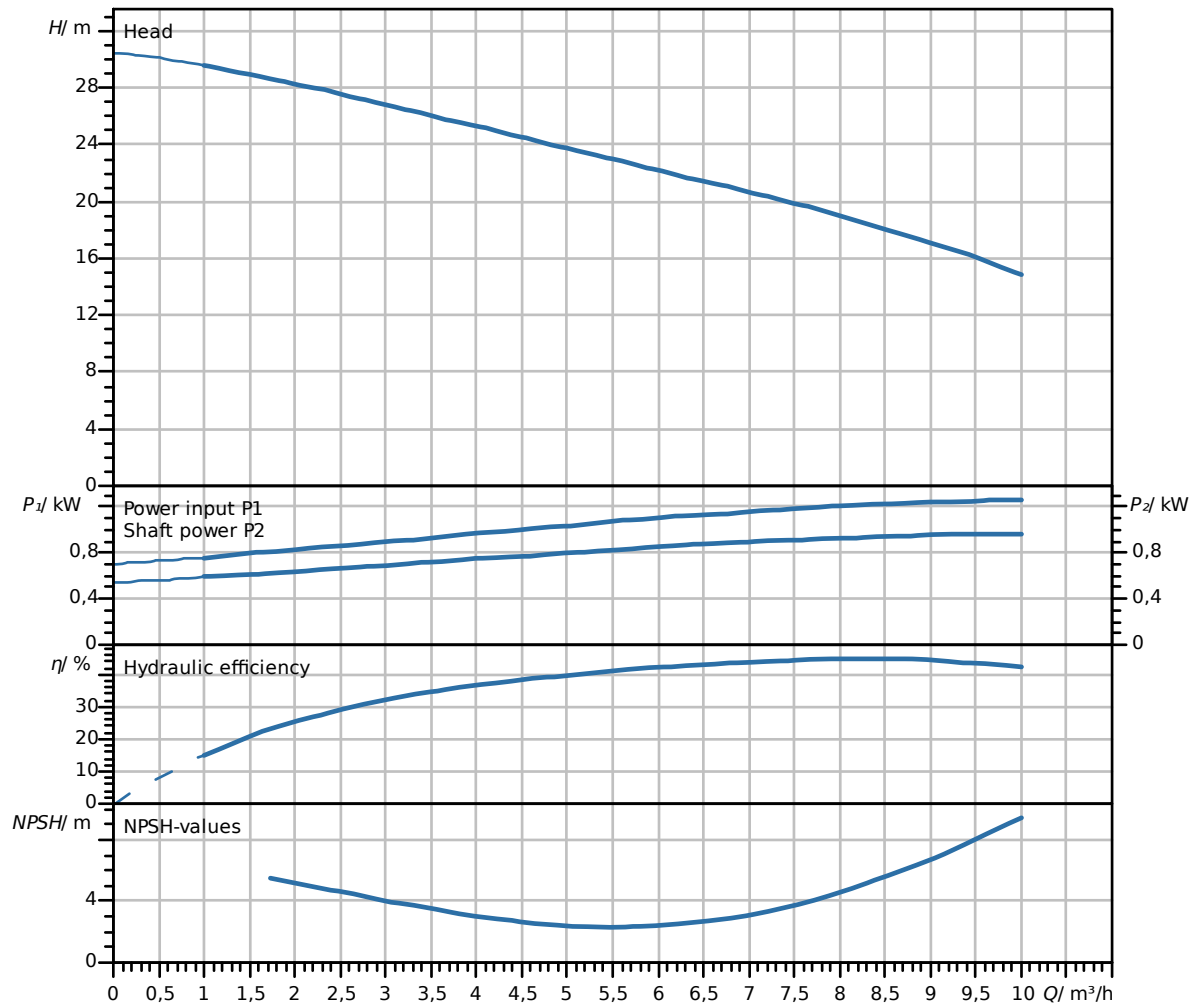
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

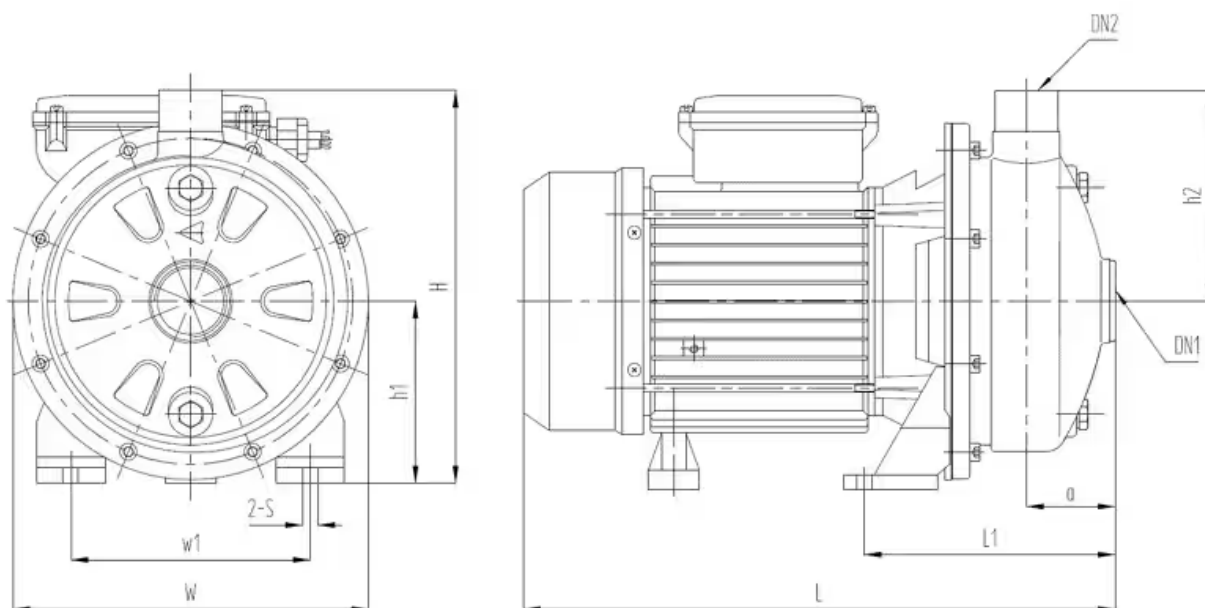
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-1/2-V1
Méretek DN1	32
Méretek DN1	25
Méretek B2	40
Méretek M5	53
Méretek M6	12
Méretek H1	106
Méretek H2	121
Méretek S	9
Méretek W	208
Méretek X	75
Méretek A	53
Méretek H	227
Méretek L1	146
Méretek L4	44
Méretek L	322
Méretek W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1 kW
Névleges áram I_N	6,2 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

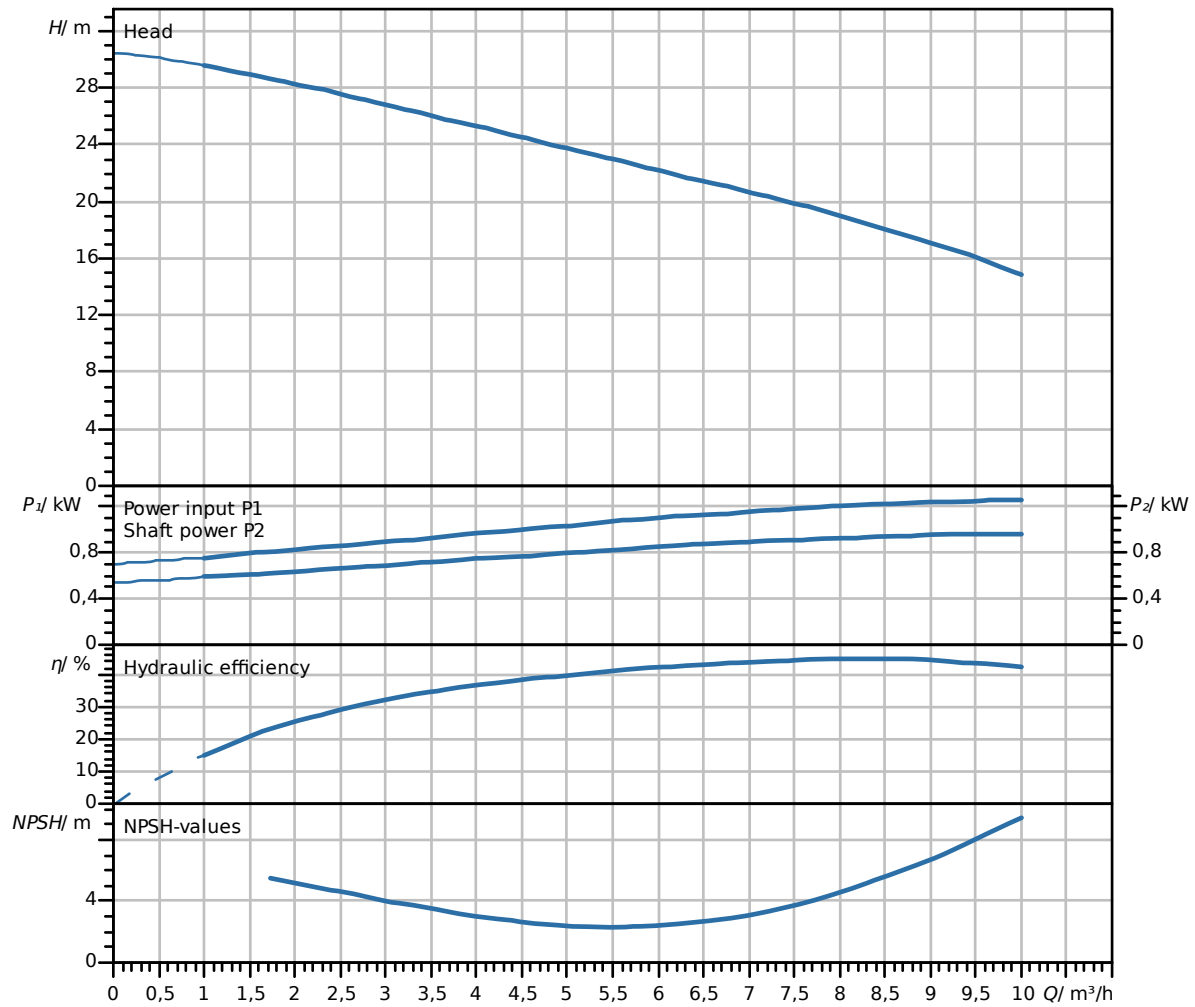
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

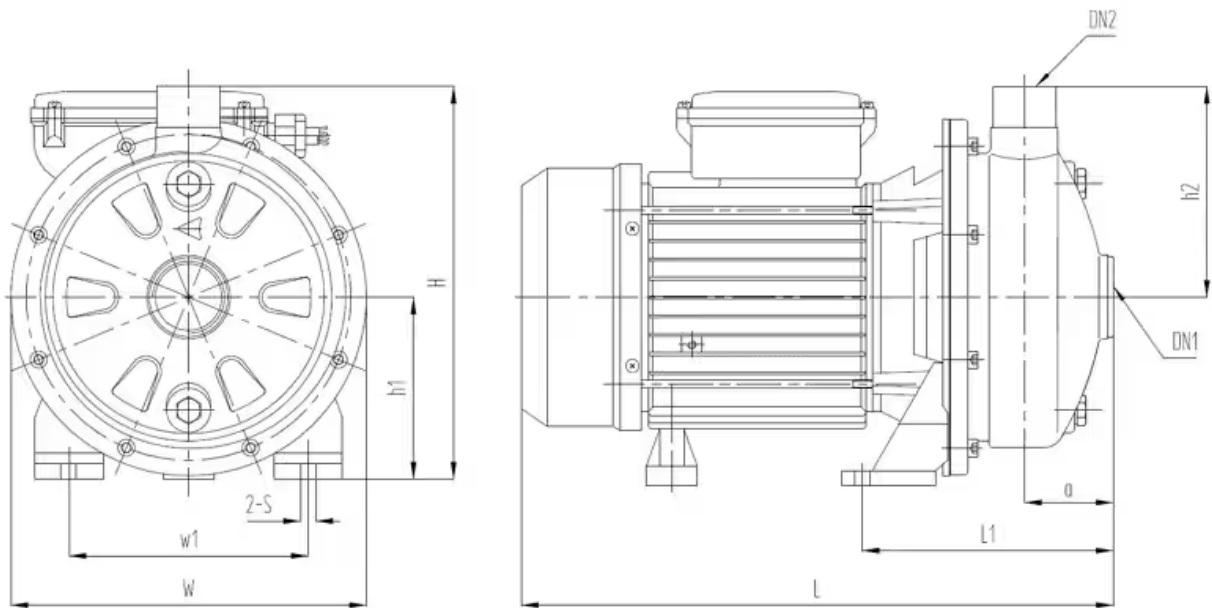
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/160-1/2-V4
Méreték DN1	32
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	53
Méreték M6	12
Méreték H1	106
Méreték H2	121
Méreték S	9
Méreték W	208
Méreték X	161
Méreték A	53
Méreték H	227
Méreték L1	146
Méreték L4	44
Méreték L	322
Méreték W1	120



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,85 kW
Névleges áram I_N	3,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,84
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

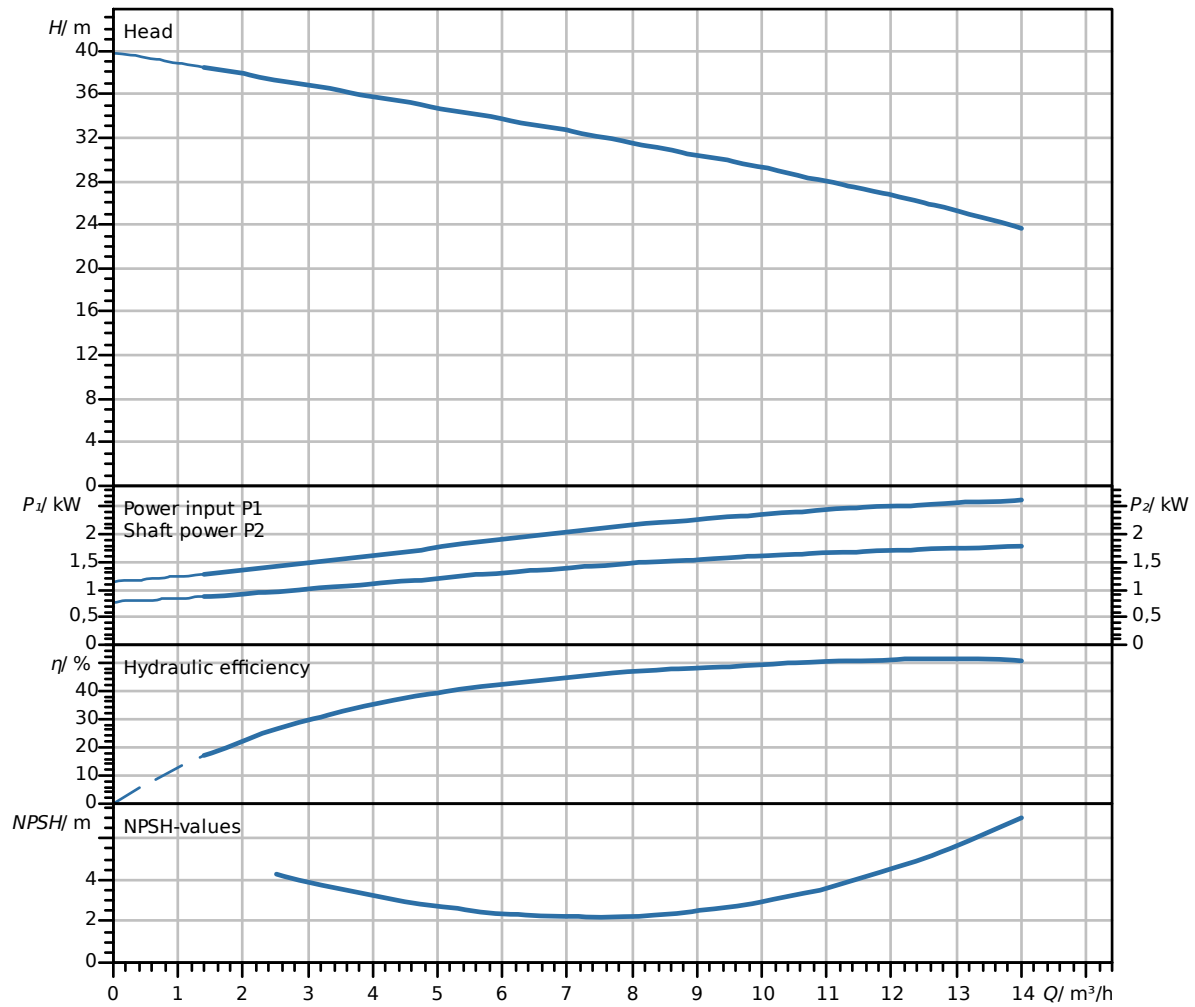
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

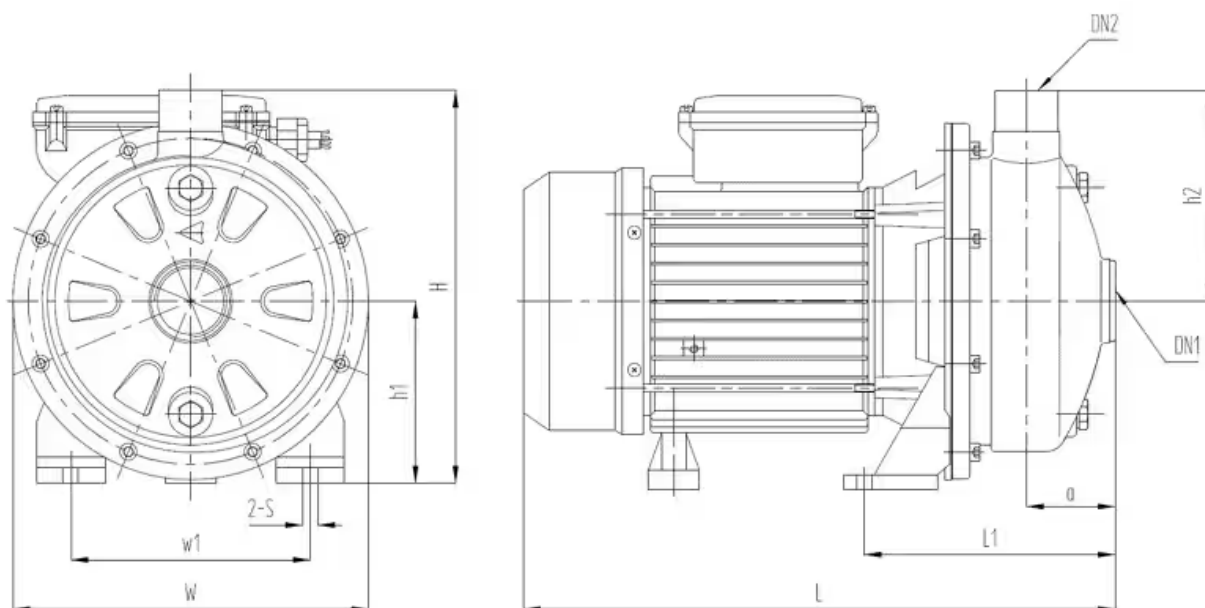
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/180-1.85/2-H12-V1
Méreték DN1	32
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	55
Méreték M6	12
Méreték H1	118
Méreték H2	129
Méreték S	9
Méreték W	230
Méreték X	90
Méreték A	53
Méreték H	247
Méreték L1	148
Méreték L4	44
Méreték L	347
Méreték W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	≥0,4
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	±6 %
Motor névleges teljesítménye P_2	1,85 kW
Névleges áram I_N	10,8 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

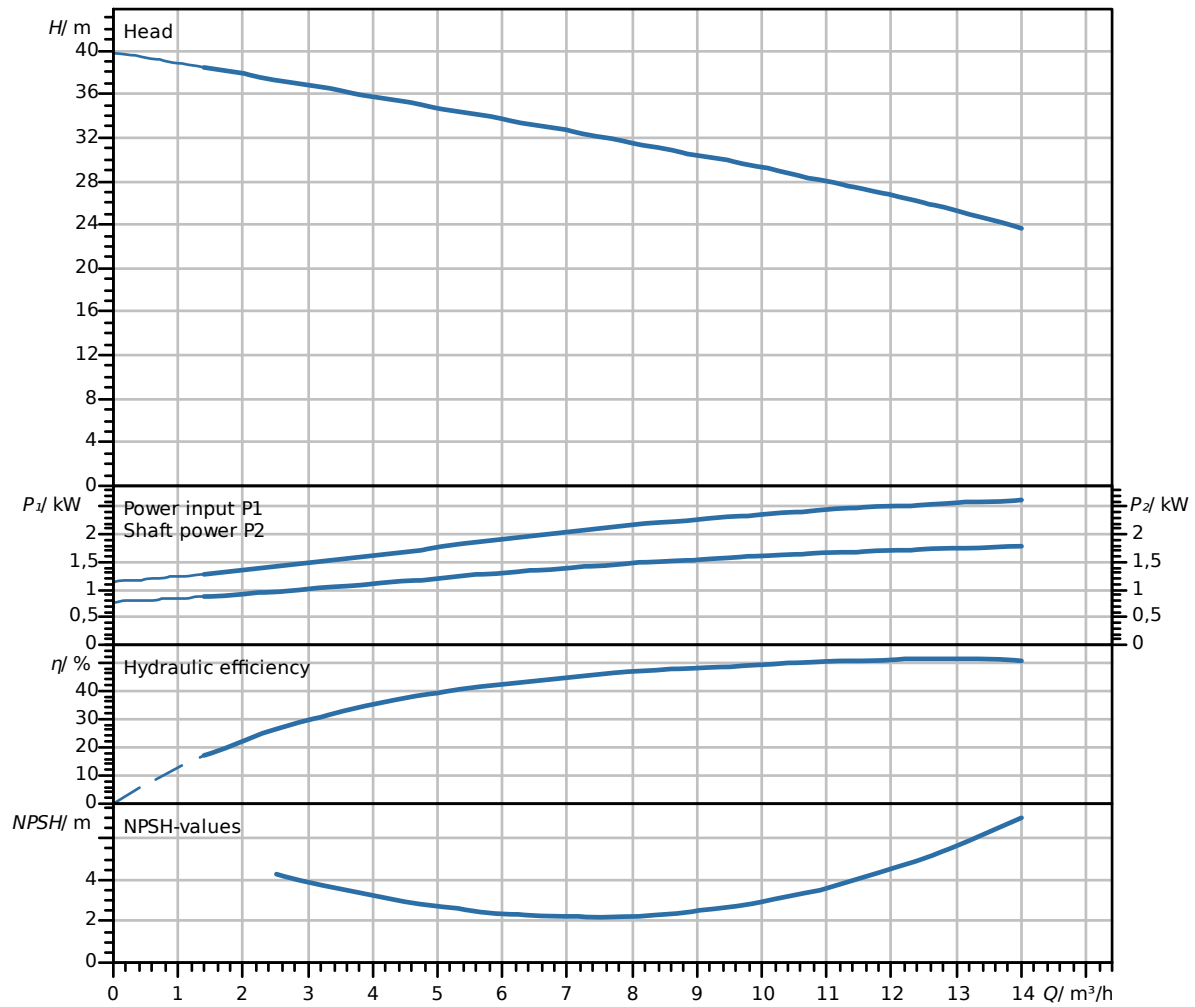
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

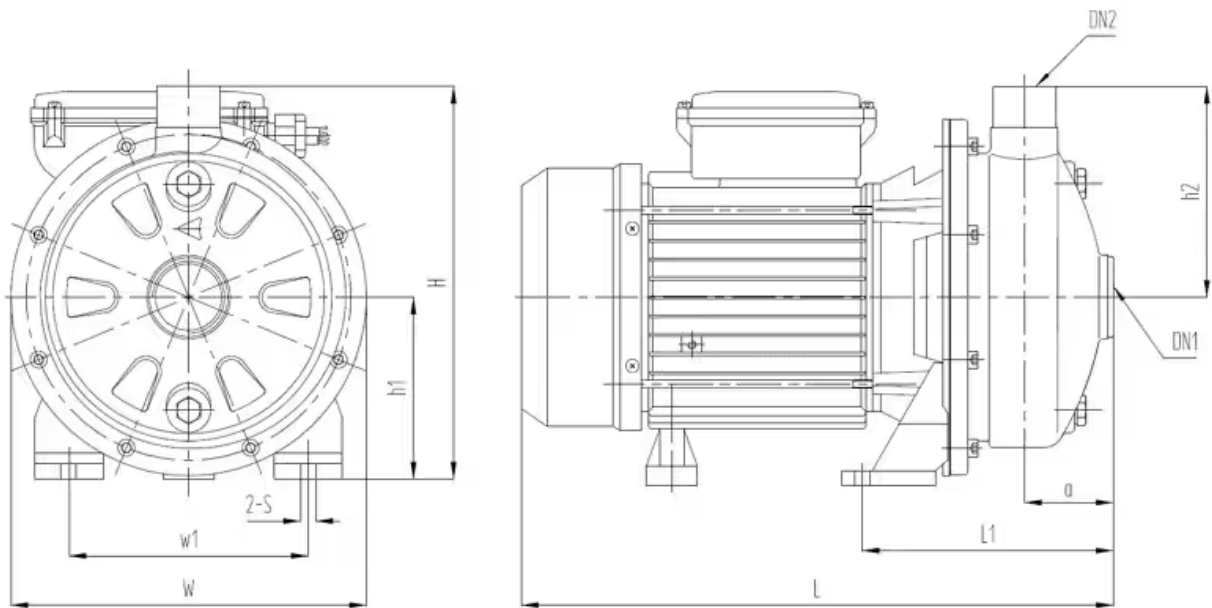
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 ¼
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/180-1.85/2-H12-V4
Méreték DN1	32
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	55
Méreték M6	12
Méreték H1	118
Méreték H2	129
Méreték S	9
Méreték W	230
Méreték X	161
Méreték A	53
Méreték H	247
Méreték L1	148
Méreték L4	44
Méreték L	362
Méreték W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,85 kW
Névleges áram I_N	3,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,84
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

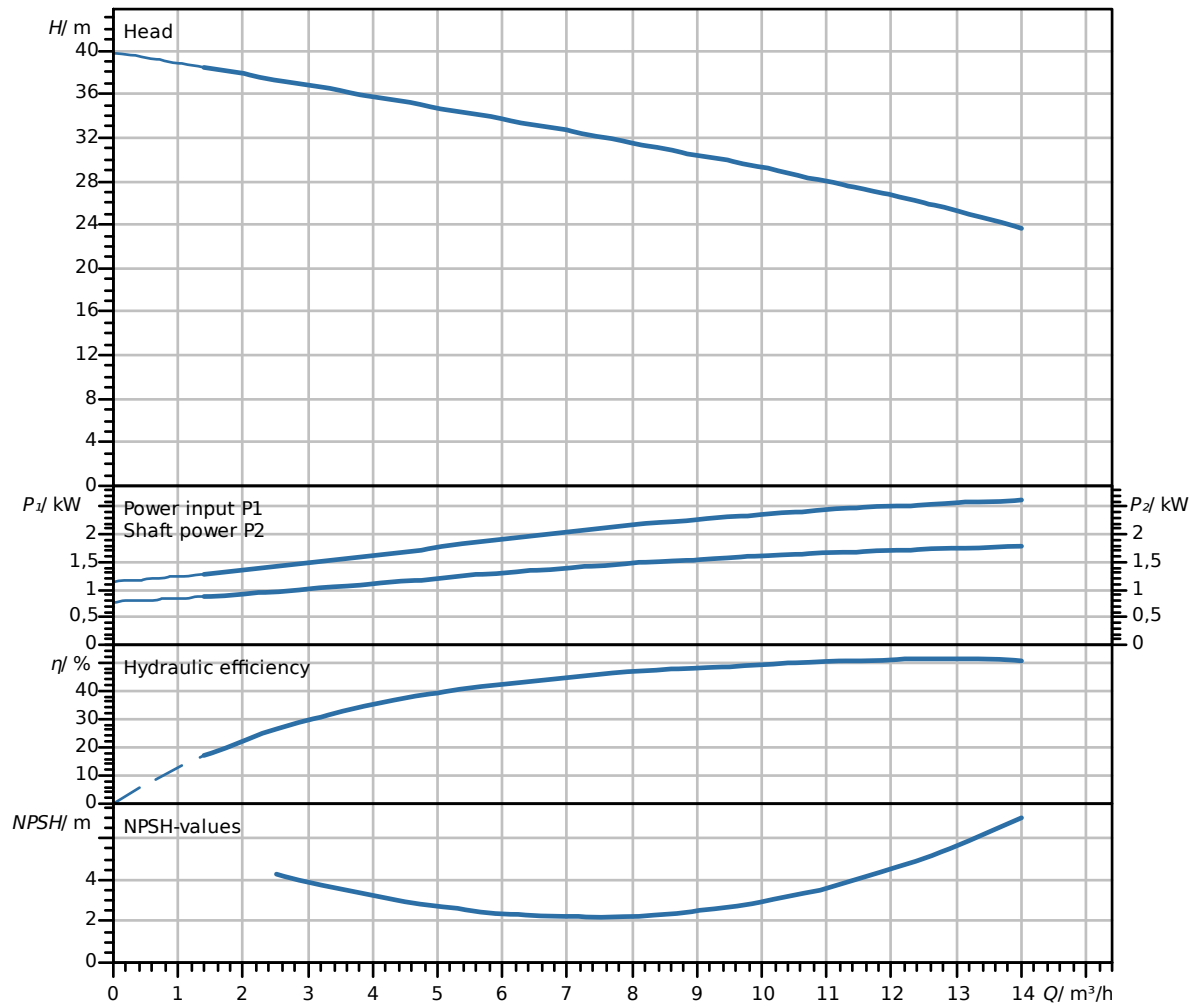
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

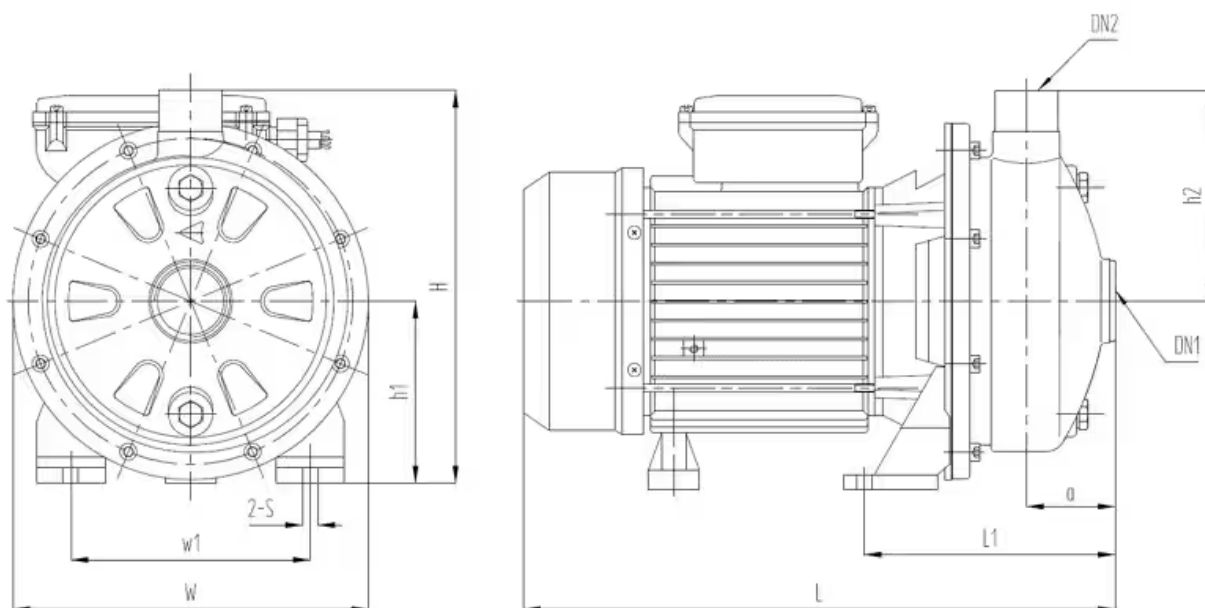
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 1/4
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékgnevezés	Atmos BST 25/180-1.85/2-V1
Méreték DN1	32
Méreték DN1	25
Méreték B2	40
Méreték M5	55
Méreték M6	12
Méreték H1	118
Méreték H2	129
Méreték S	9
Méreték W	230
Méreték X	90
Méreték A	53
Méreték H	247
Méreték L1	148
Méreték L4	44
Méreték L	347
Méreték W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	≥0,4
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	±6 %
Motor névleges teljesítménye P_2	1,85 kW
Névleges áram I_N	10,8 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

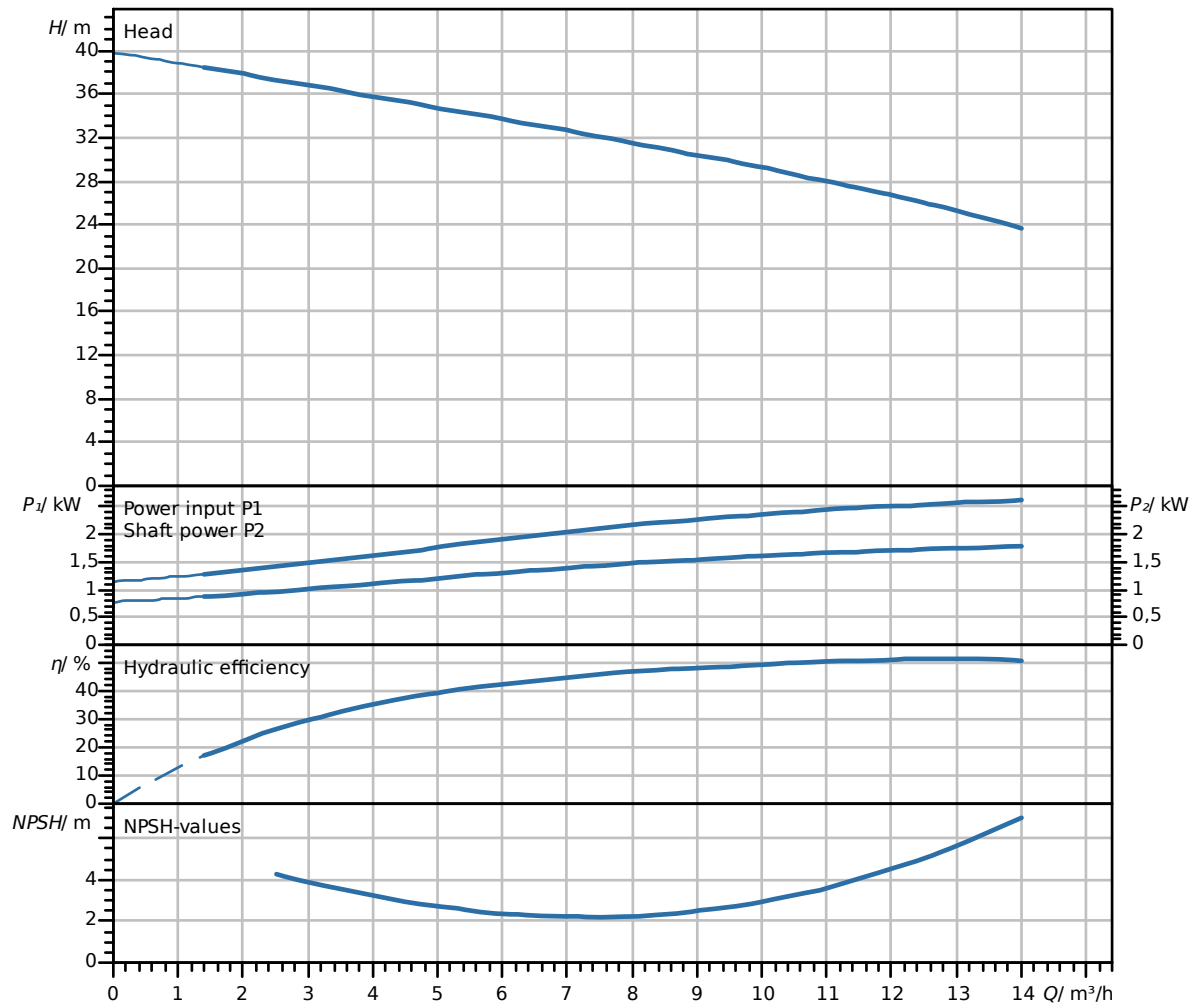
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

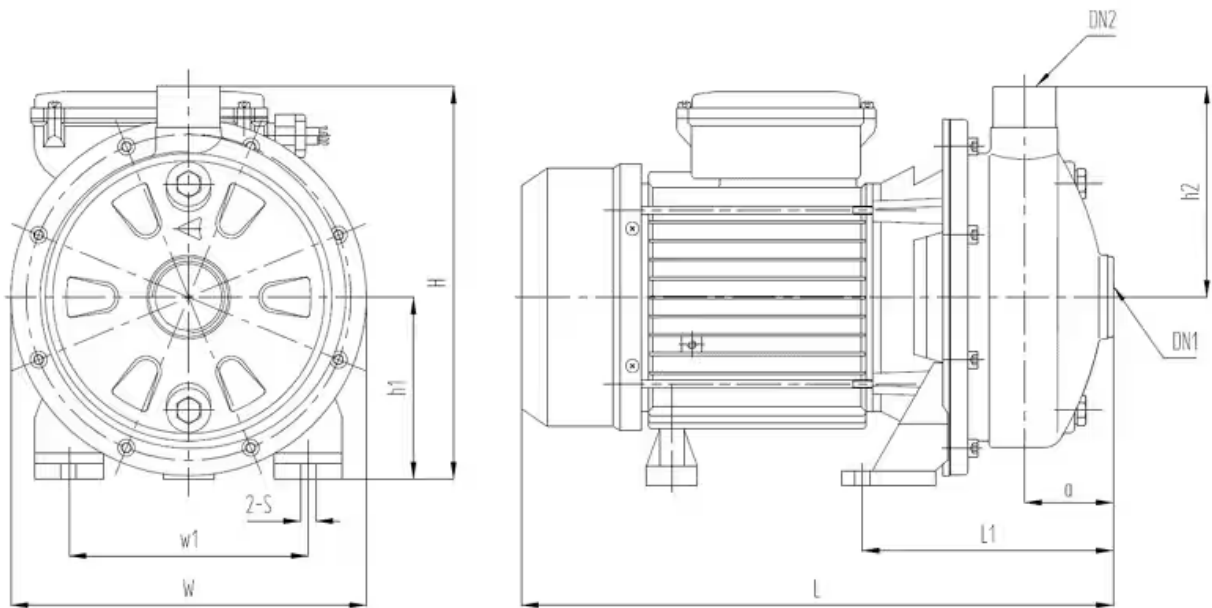
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1 ¼
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékgnevezés	Atmos BST 25/180-1.85/2-V4
Méretek DN1	32
Méretek DN1	25
Méretek B2	40
Méretek M5	55
Méretek M6	12
Méretek H1	118
Méretek H2	129
Méretek S	9
Méretek W	230
Méretek X	161
Méretek A	53
Méretek H	247
Méretek L1	148
Méretek L4	44
Méretek L	362
Méretek W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	4,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,85
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

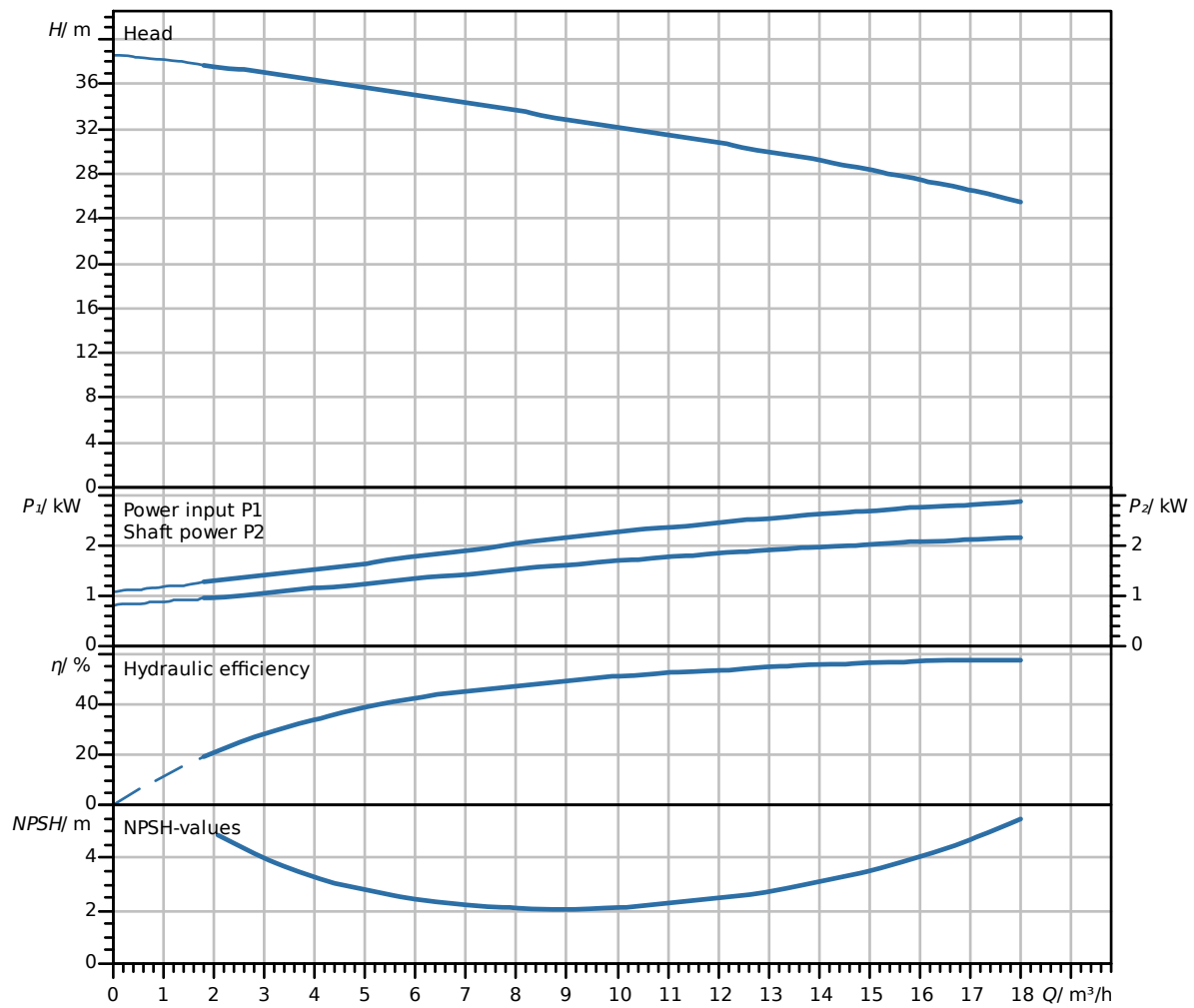
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

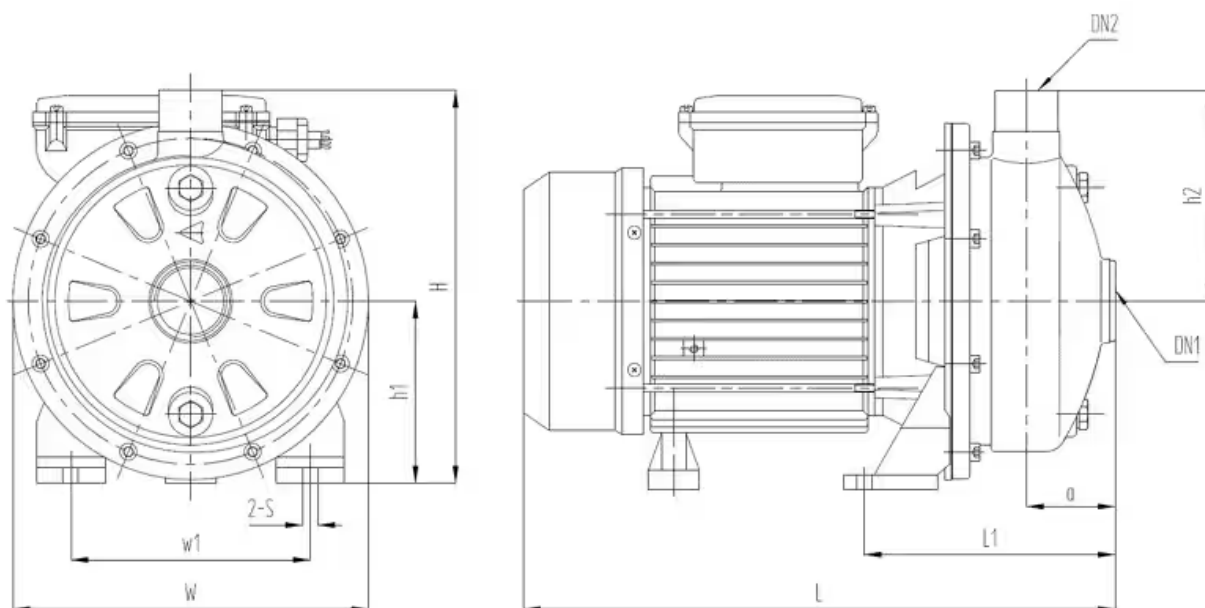
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/180-2.2/2-H12-V1
Méreték DN1	38
Méreték DN1	25
Méreték B2	45
Méreték M5	65
Méreték M6	12
Méreték H1	118
Méreték H2	129
Méreték S	9
Méreték W	230
Méreték X	90
Méreték A	53
Méreték H	247
Méreték L1	162
Méreték L4	44
Méreték L	377
Méreték W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	≥0,4
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	±6 %
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	12,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

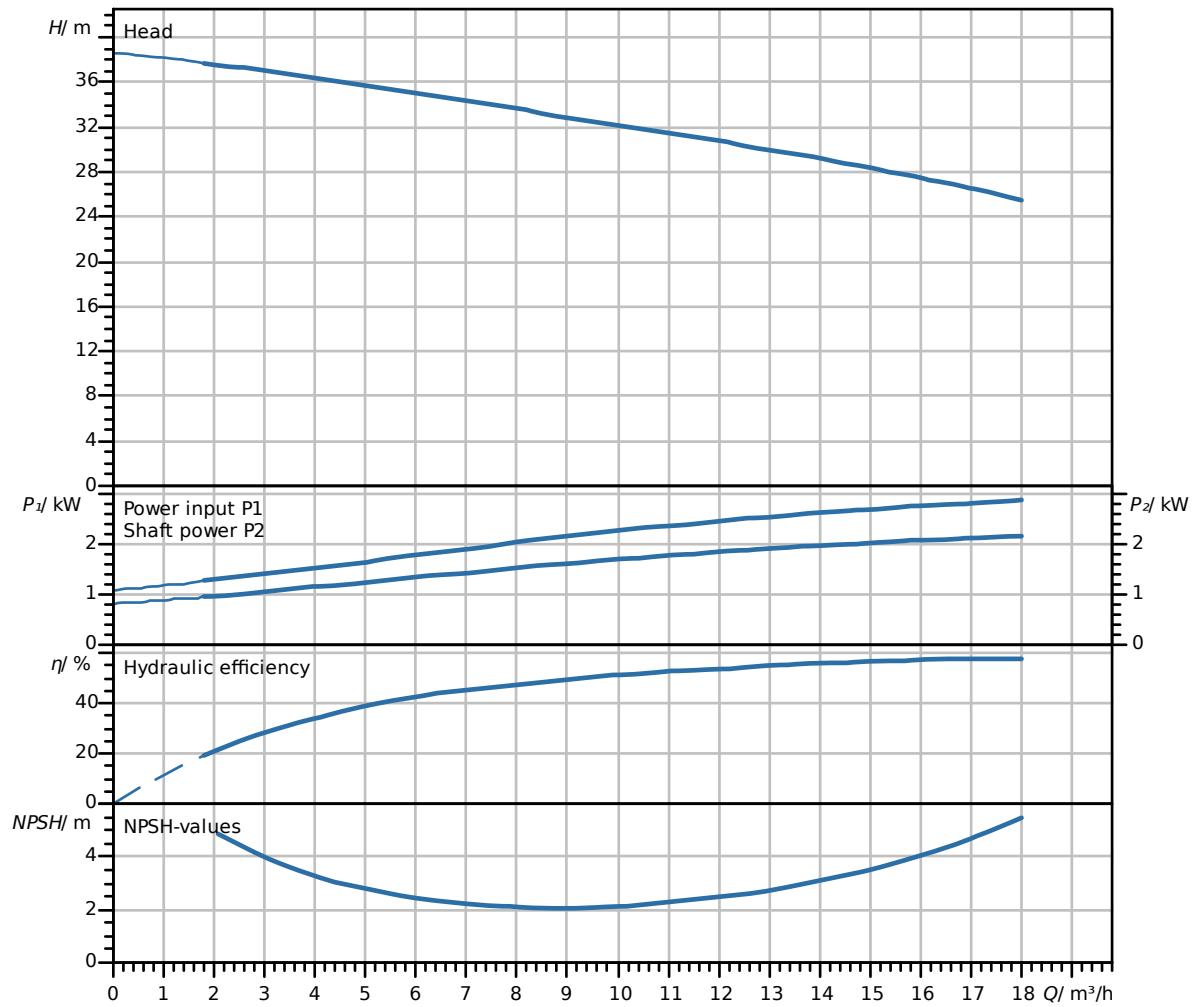
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

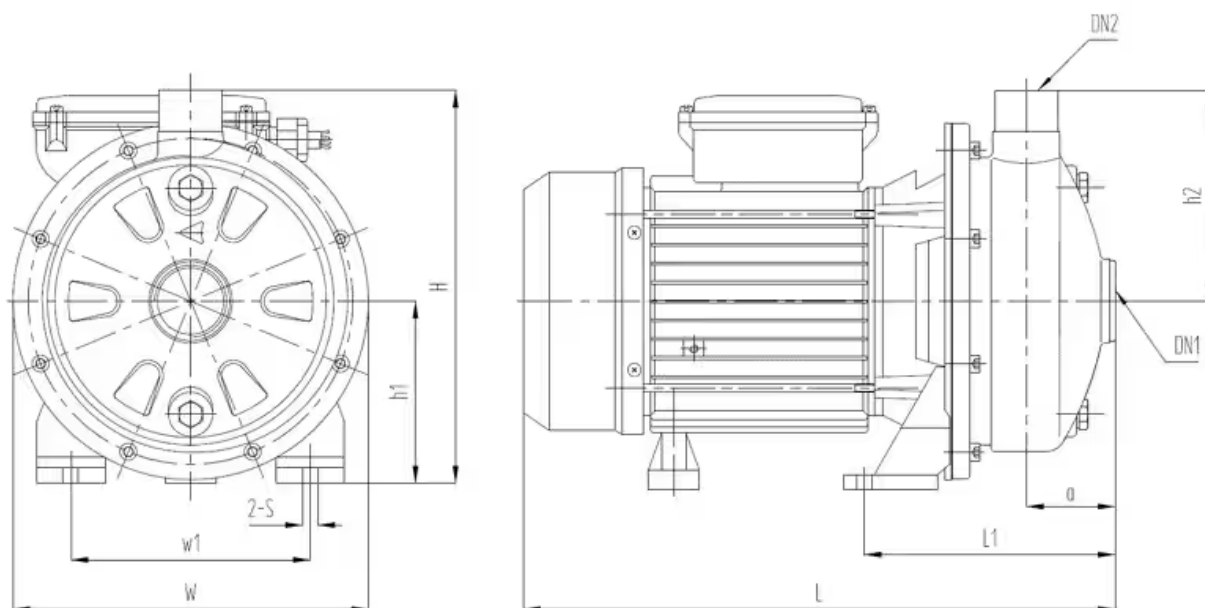
Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/180-2.2/2-H12-V4
Méreték DN1	38
Méreték DN1	25
Méreték B2	45
Méreték M5	65
Méreték M6	12
Méreték H1	118
Méreték H2	129
Méreték S	9
Méreték W	230
Méreték X	161
Méreték A	53
Méreték H	255
Méreték L1	162
Méreték L4	44
Méreték L	377
Méreték W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	4,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,85
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

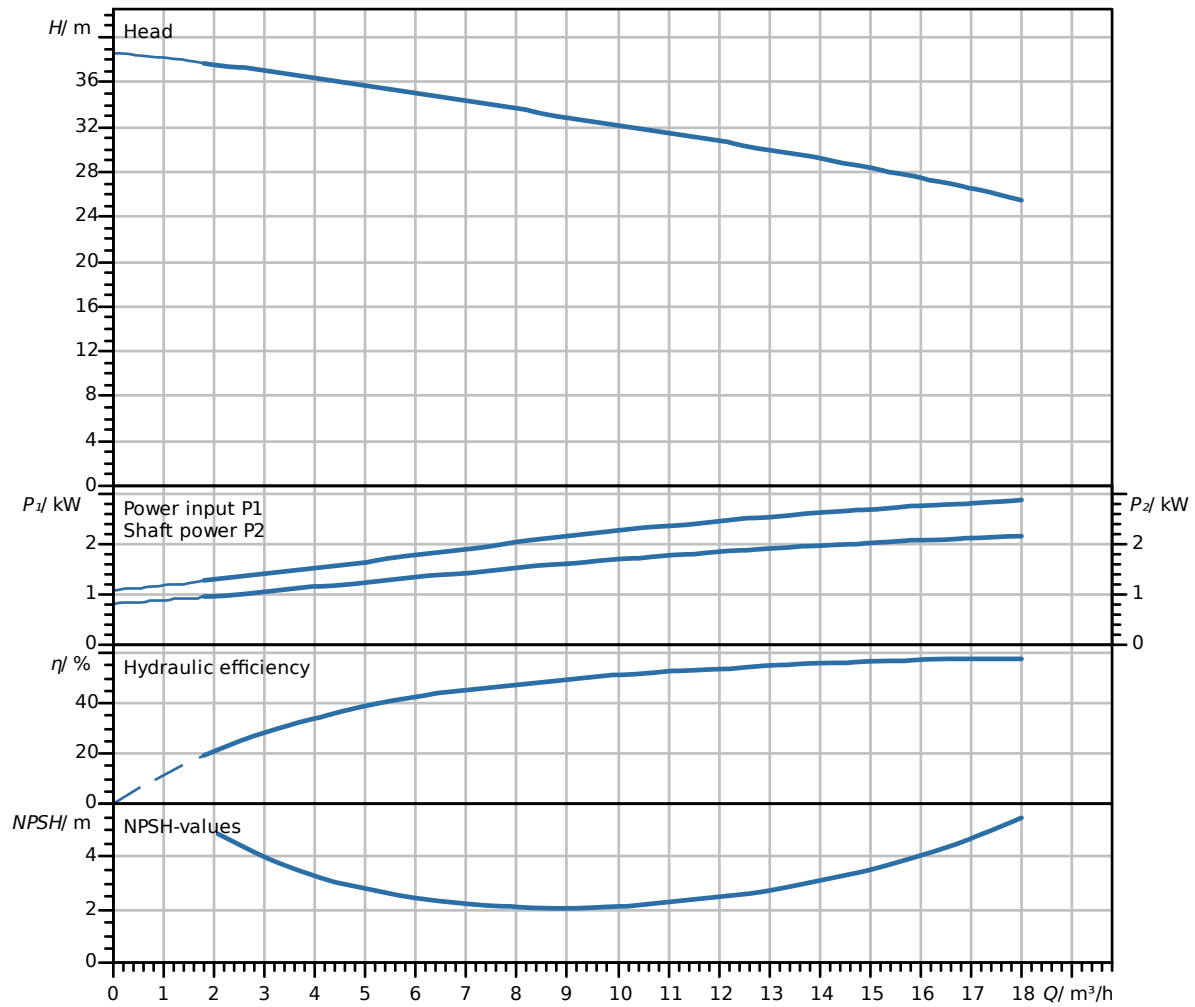
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

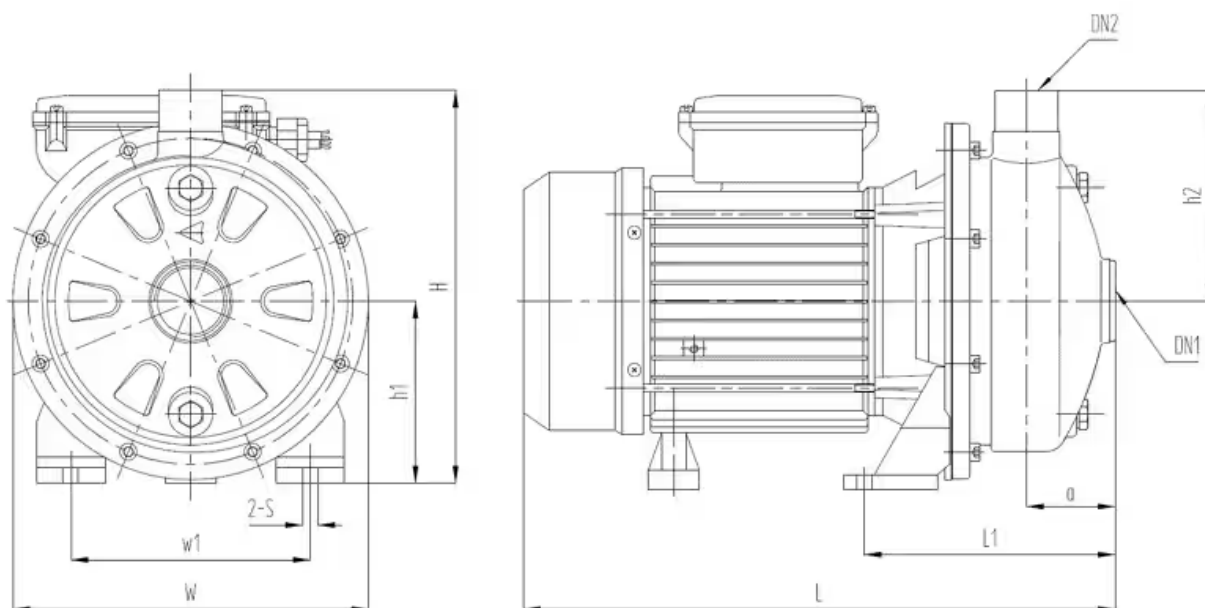
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/180-2.2/2-V1
Méretek DN1	38
Méretek DN1	25
Méretek B2	45
Méretek M5	65
Méretek M6	12
Méretek H1	118
Méretek H2	129
Méretek S	9
Méretek W	230
Méretek X	90
Méretek A	53
Méretek H	247
Méretek L1	162
Méretek L4	44
Méretek L	377
Méretek W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	12,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

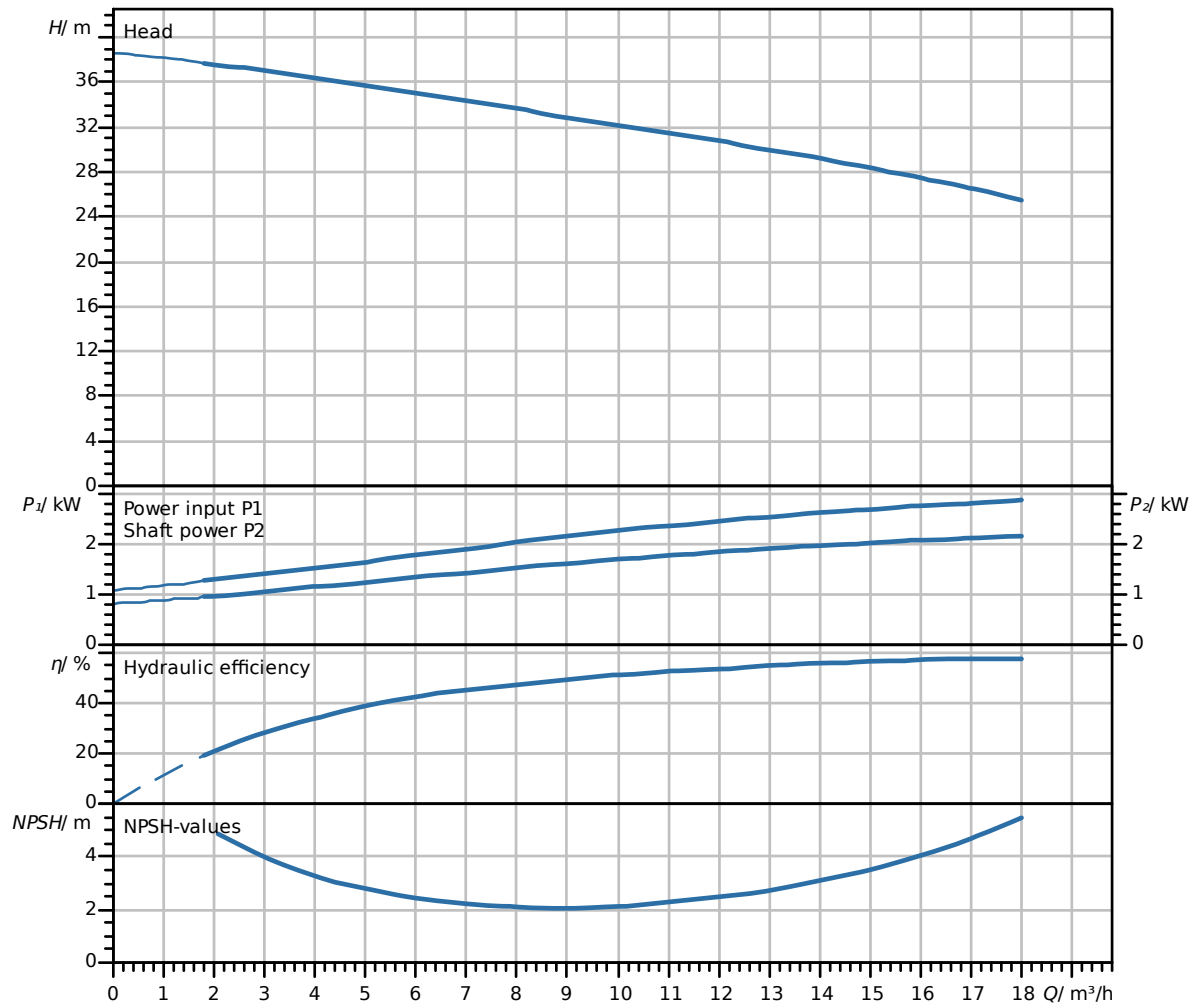
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

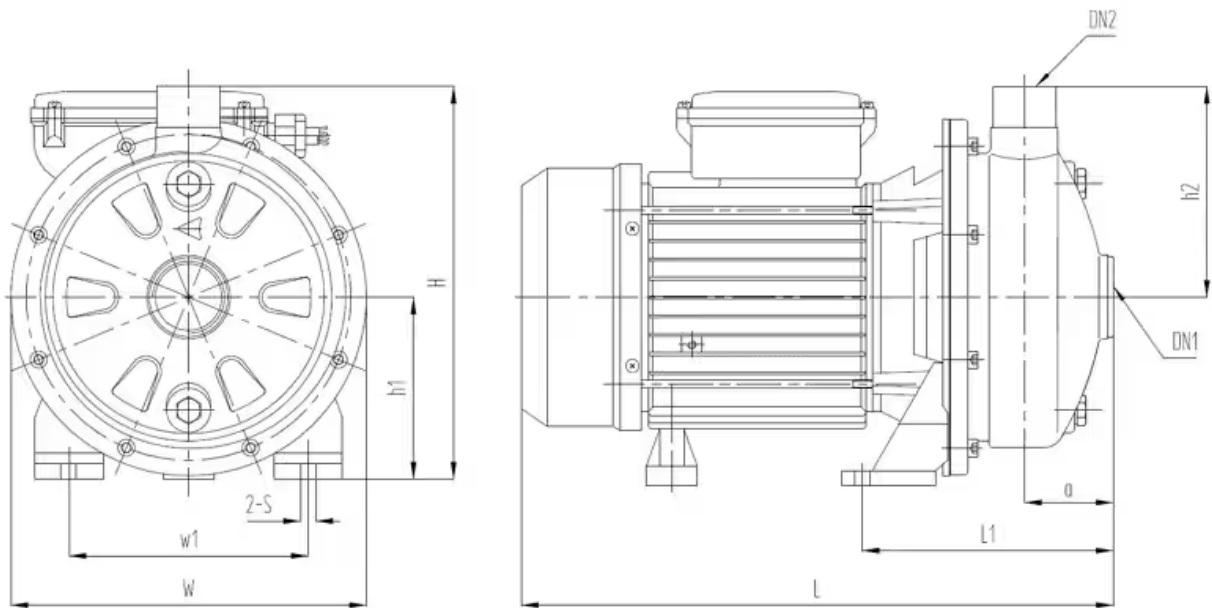
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1

Jelleggörbék



Méretek és méretrajzok

Atmos BST Thread Dim. List



Termékmegnevezés	Atmos BST 25/180-2.2/2-V4
Méretek DN1	38
Méretek DN1	25
Méretek B2	45
Méretek M5	65
Méretek M6	12
Méretek H1	118
Méretek H2	129
Méretek S	9
Méretek W	230
Méretek X	161
Méretek A	53
Méretek H	255
Méretek L1	162
Méretek L4	44
Méretek L	377
Méretek W1	140



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

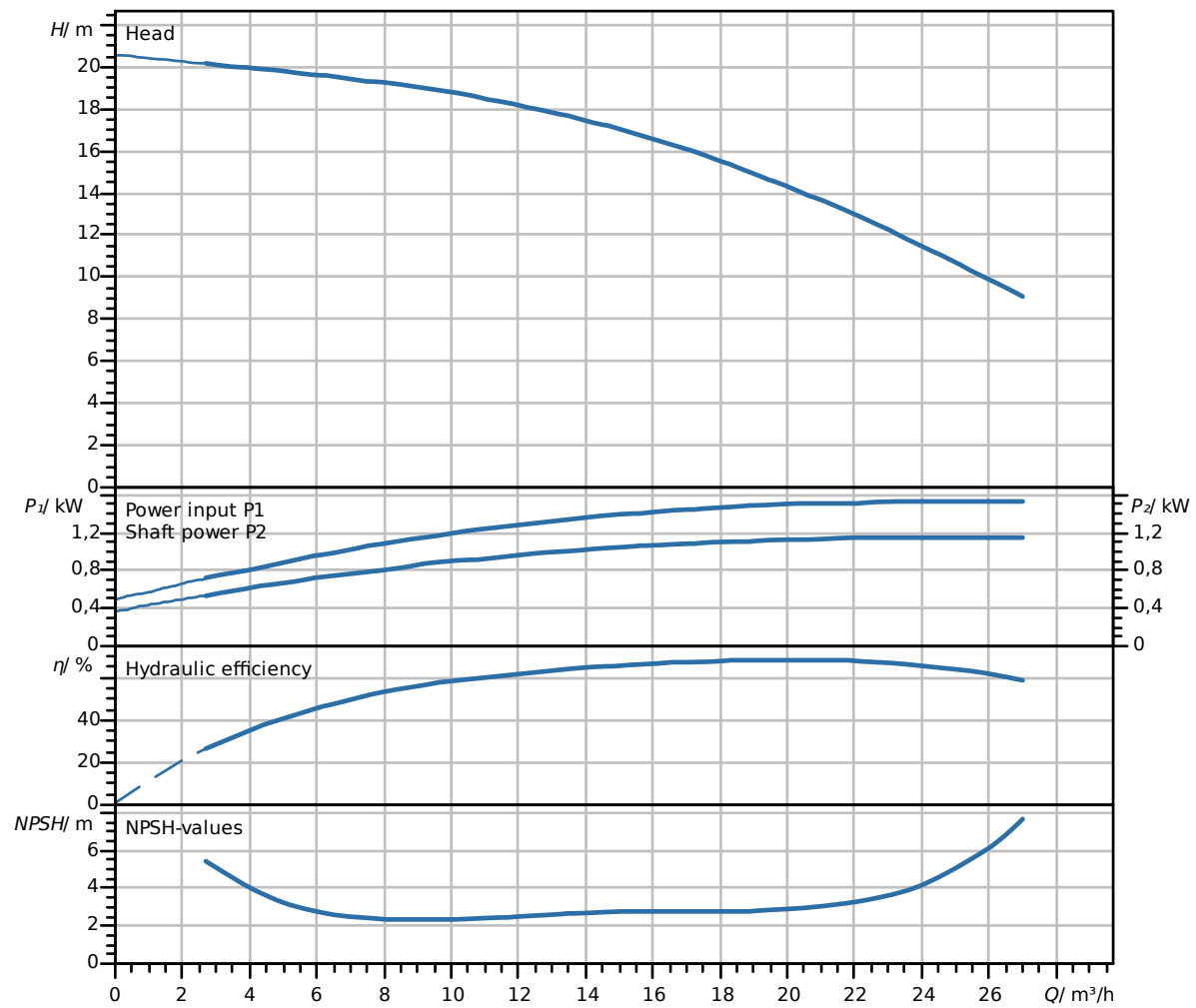
Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	2,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,83
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

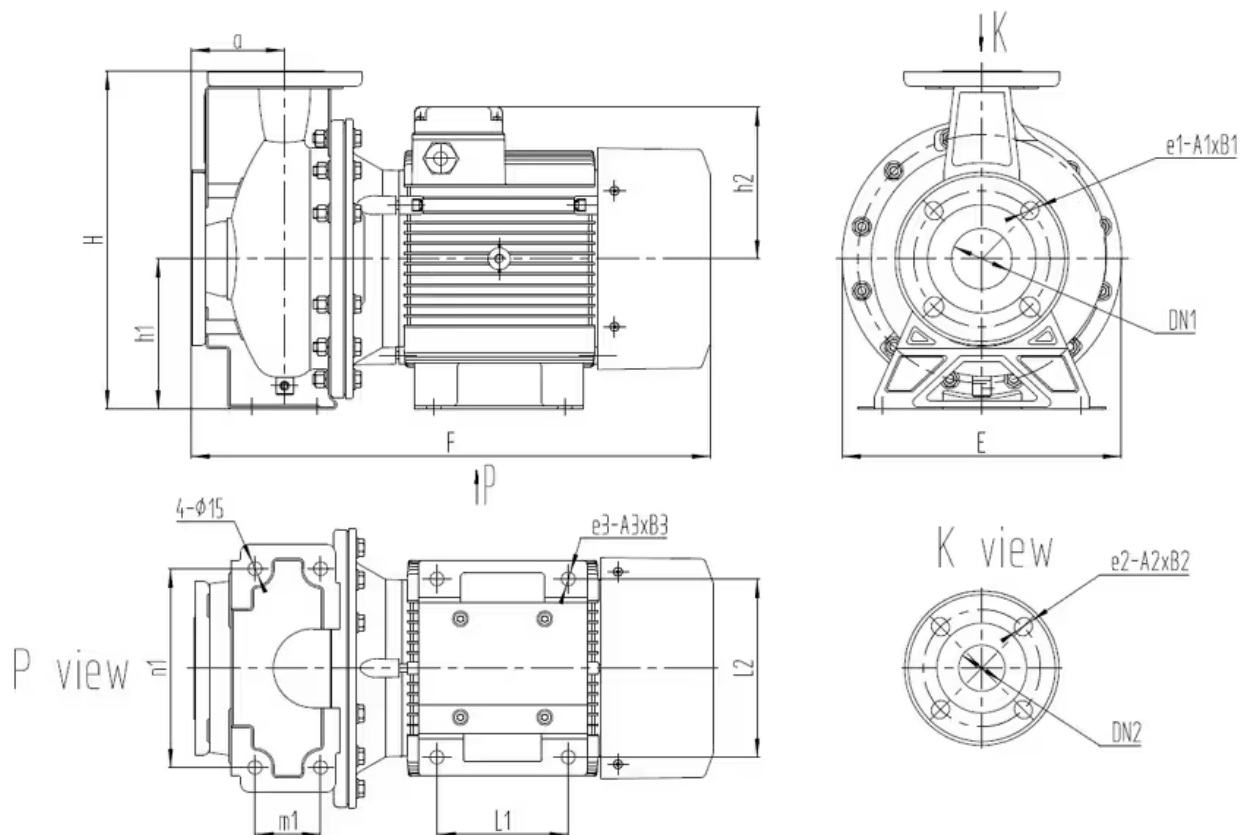
Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék

Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/160-1.1/2-H12-V1
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	28
Méreték <i>F</i>	390
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	118
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	155
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	107
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	75
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	90
Méreték <i>L2</i>	125
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	6,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

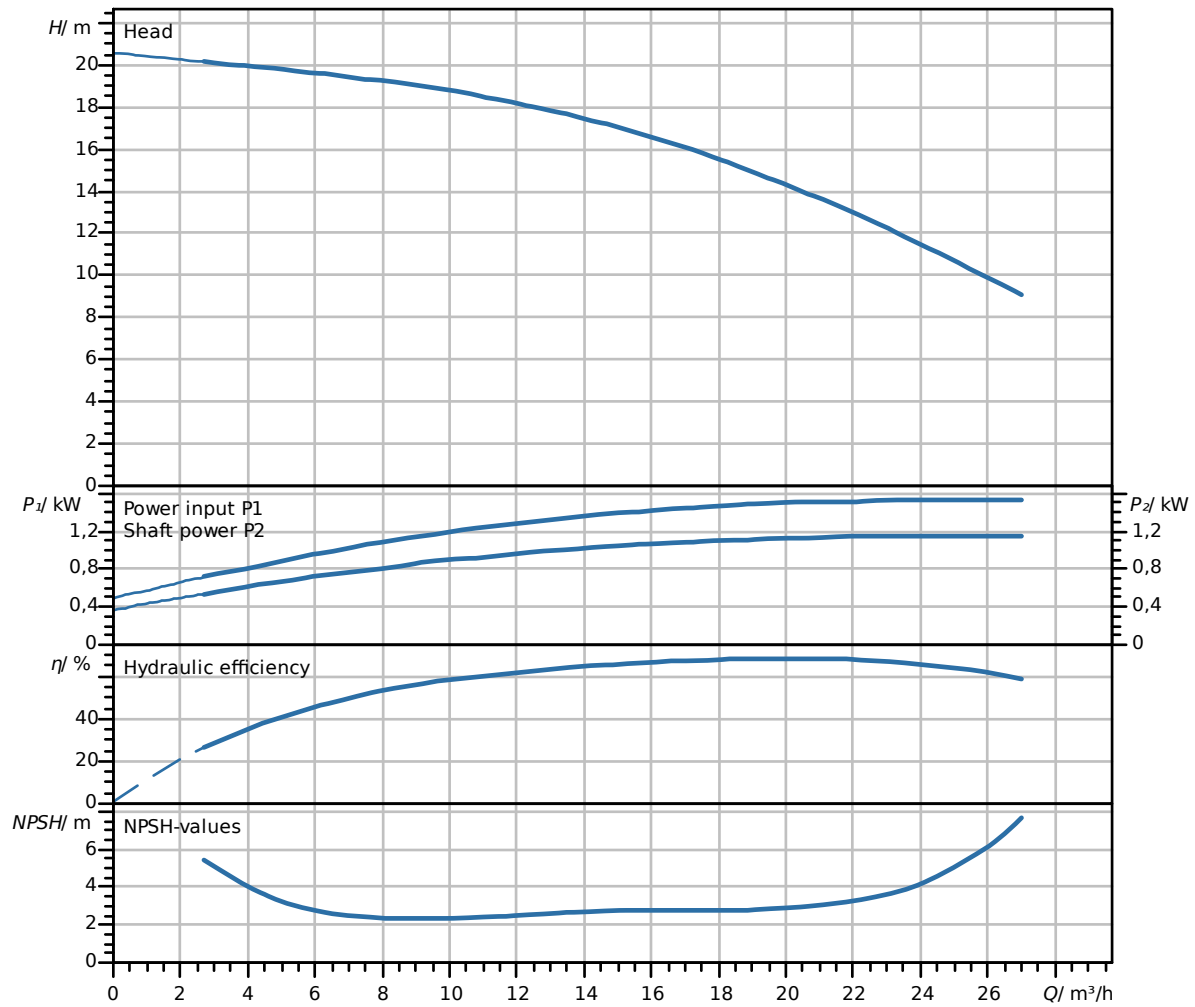
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méreterajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/160-1.1/2-H12-V4
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	28
Méreték <i>F</i>	390
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	118
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	155
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	114
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	75
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	90
Méreték <i>L2</i>	125
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	2,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,83
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

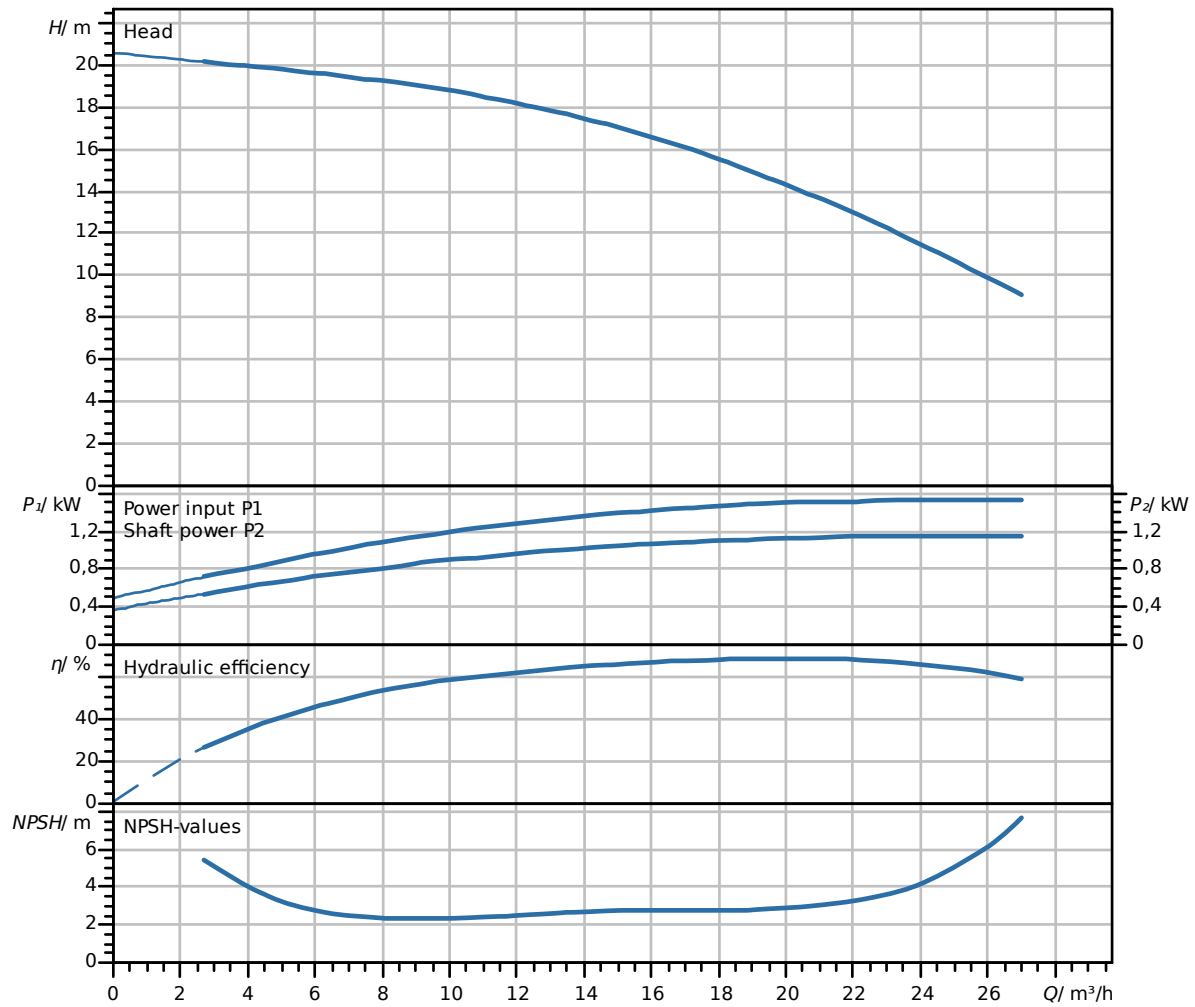
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/160-1.1/2-V1
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	28
Méreték <i>F</i>	390
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	118
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	155
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	107
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	75
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	90
Méreték <i>L2</i>	125
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	6,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

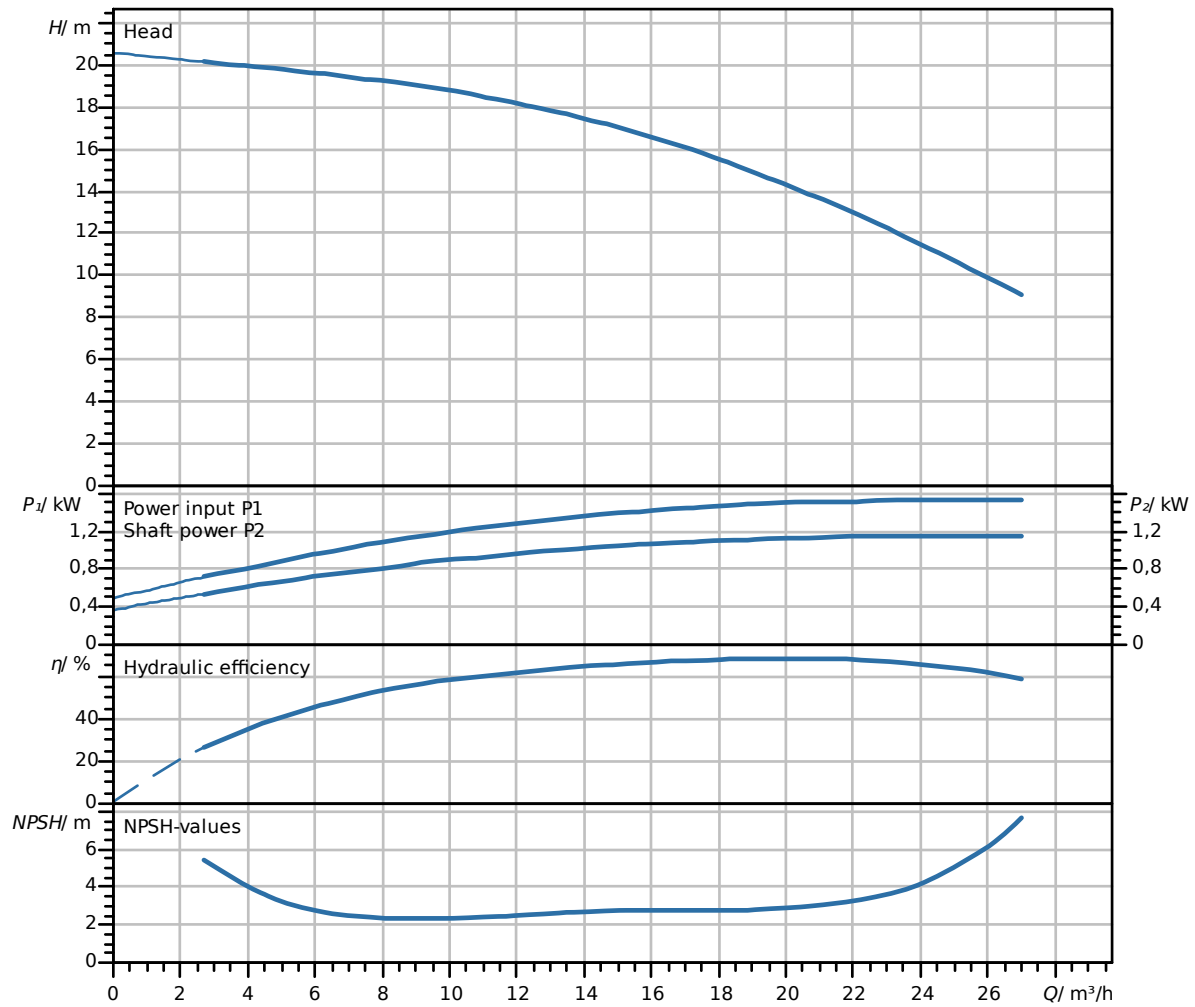
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

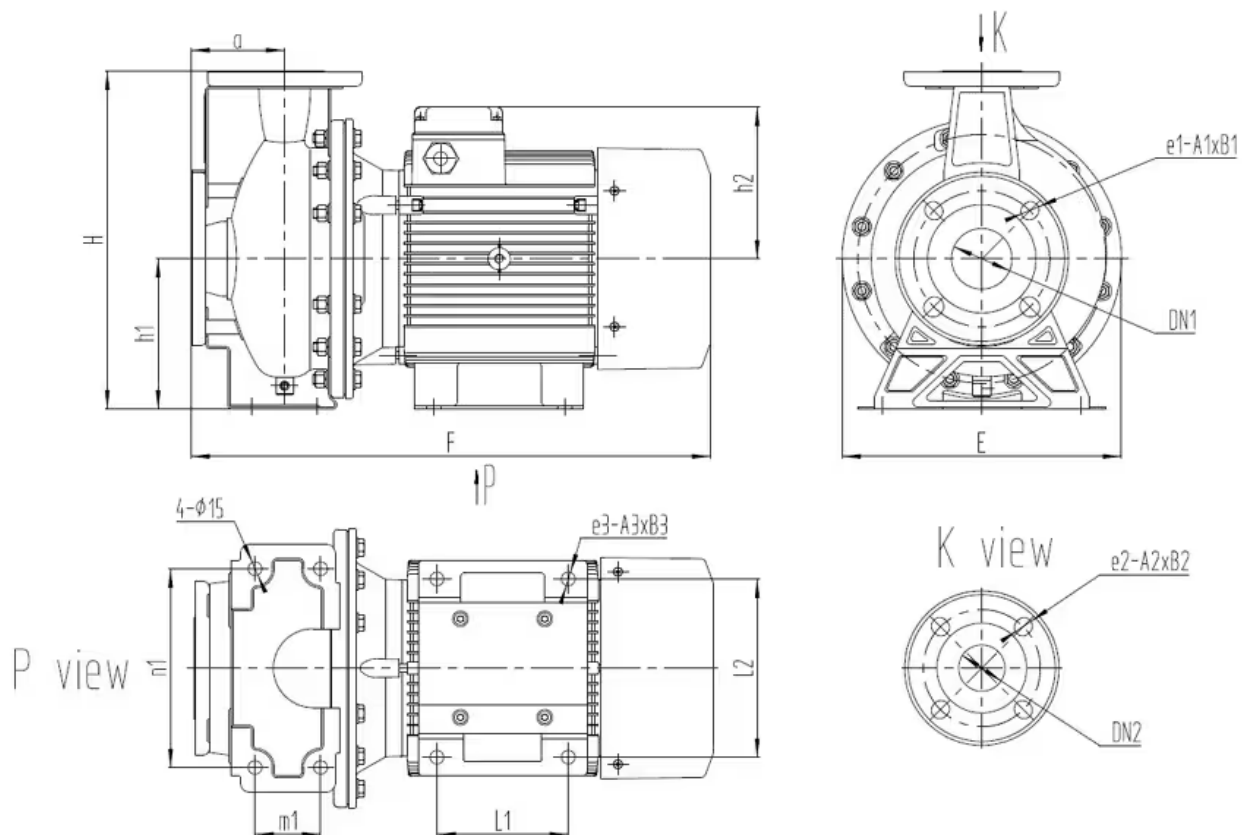
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méreterajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/160-1.1/2-V4
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	28
Méreték <i>F</i>	390
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	118
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	155
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	114
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	75
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	90
Méreték <i>L2</i>	125
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Névleges áram I_N	3,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,84
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

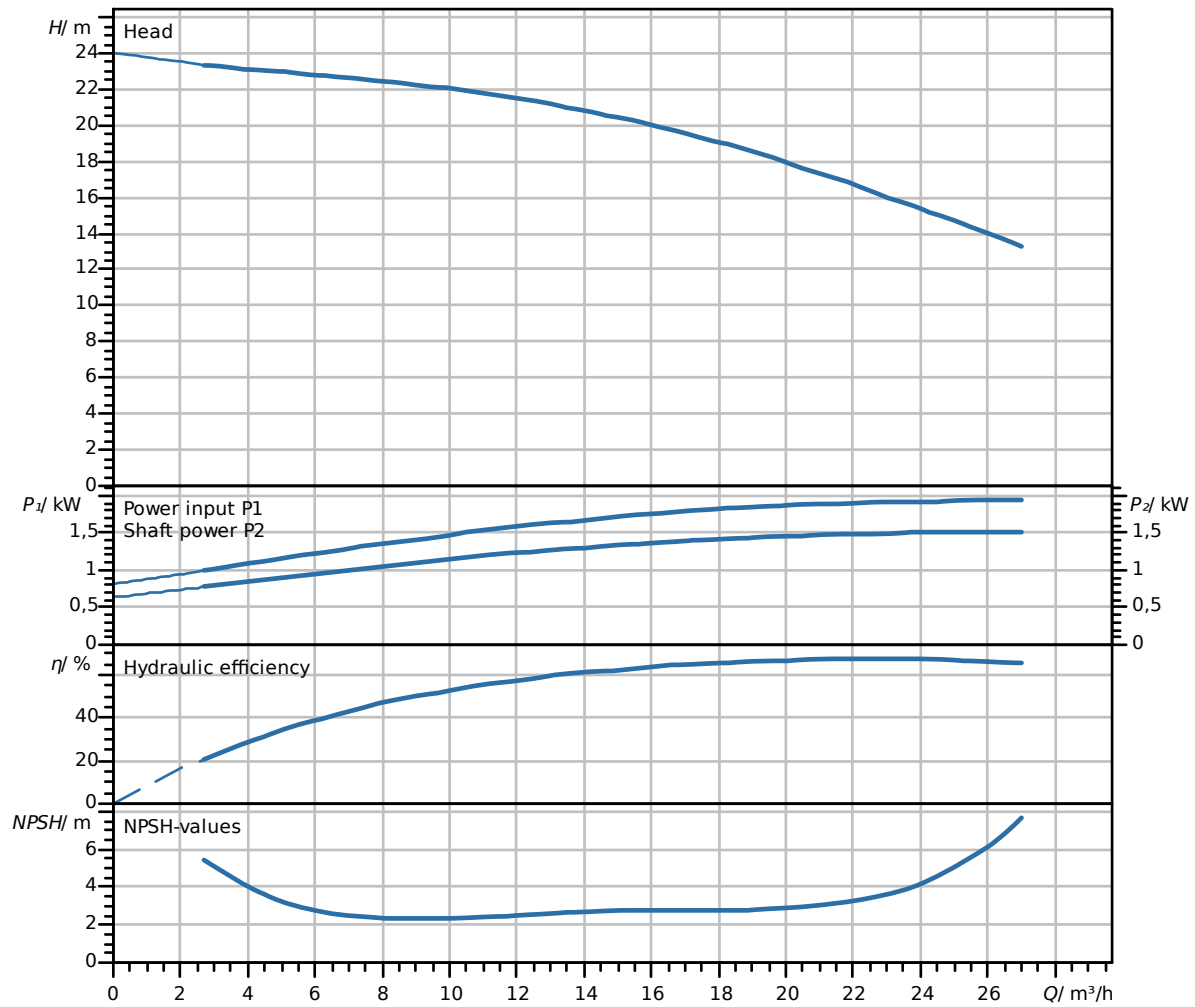
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/160-1.5/2-H12-V1
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	28
Méreték <i>F</i>	390
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	118
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	155
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	107
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	75
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	90
Méreték <i>L2</i>	125
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Névleges áram I_N	8,9 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

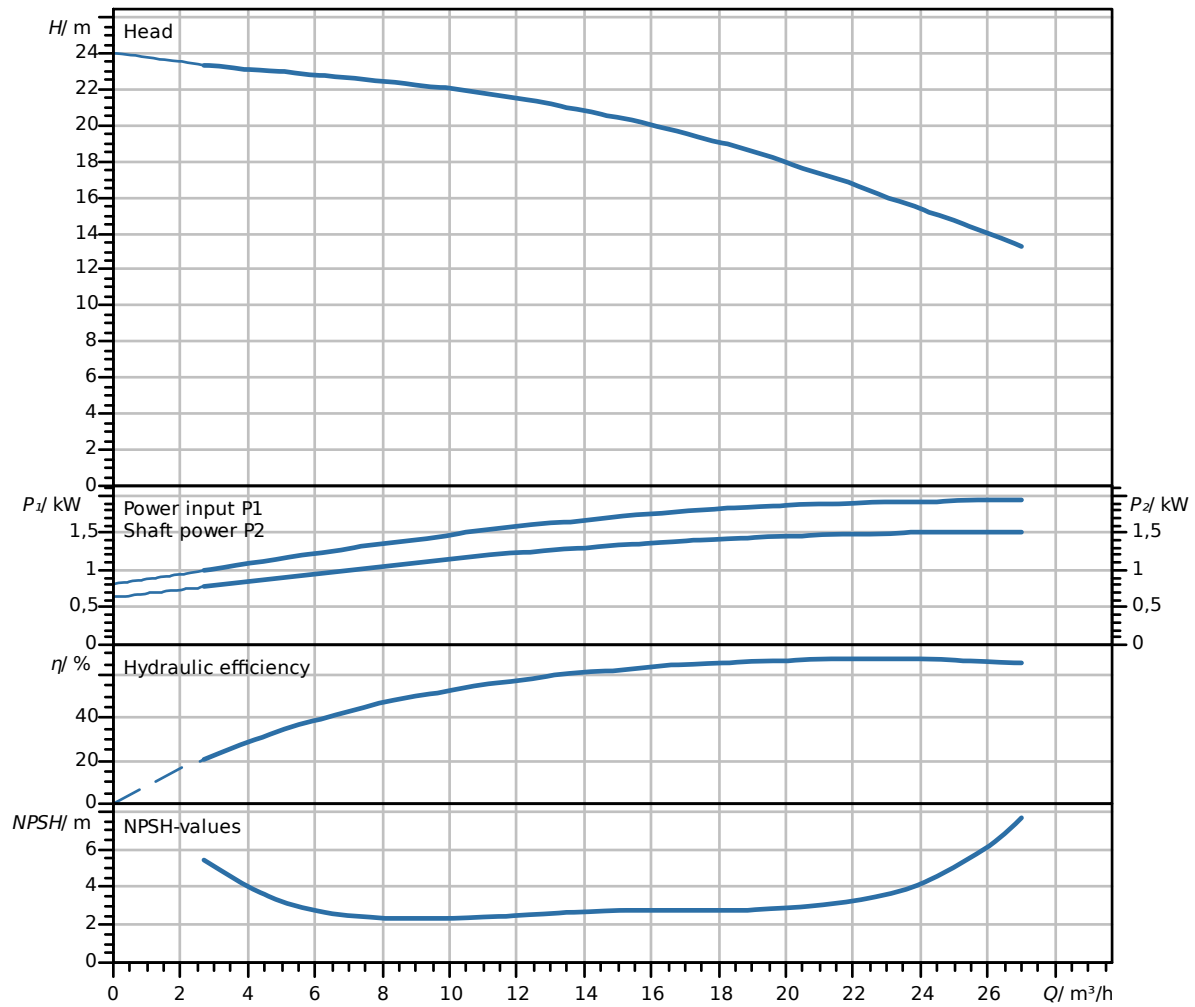
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

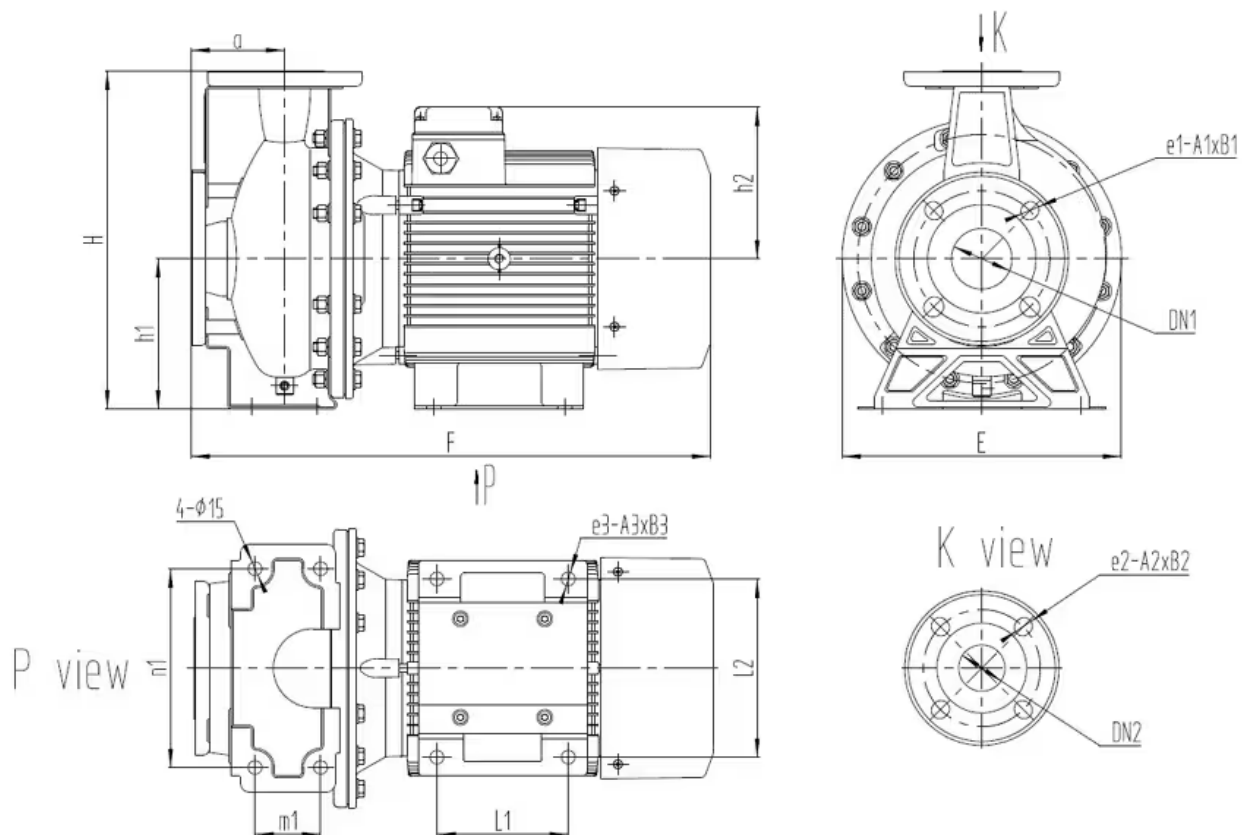
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/160-1.5/2-H12-V4
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	28
Méreték <i>F</i>	390
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	118
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	155
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	132
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	75
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	90
Méreték <i>L2</i>	125
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Névleges áram I_N	3,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,84
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

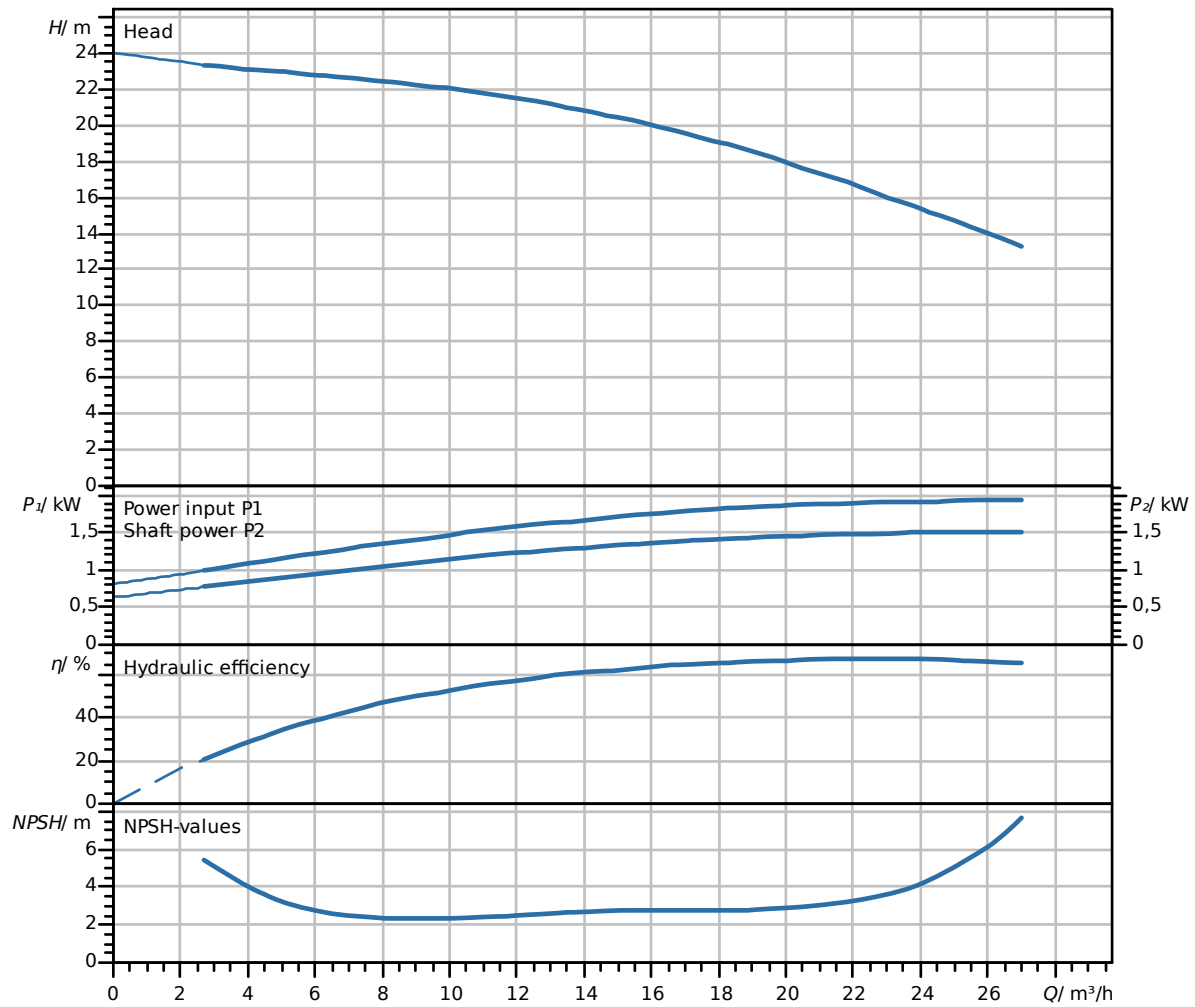
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/160-1.5/2-V1
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	28
Méreték <i>F</i>	390
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	118
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	155
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	107
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	75
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	90
Méreték <i>L2</i>	125
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Névleges áram I_N	8,9 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

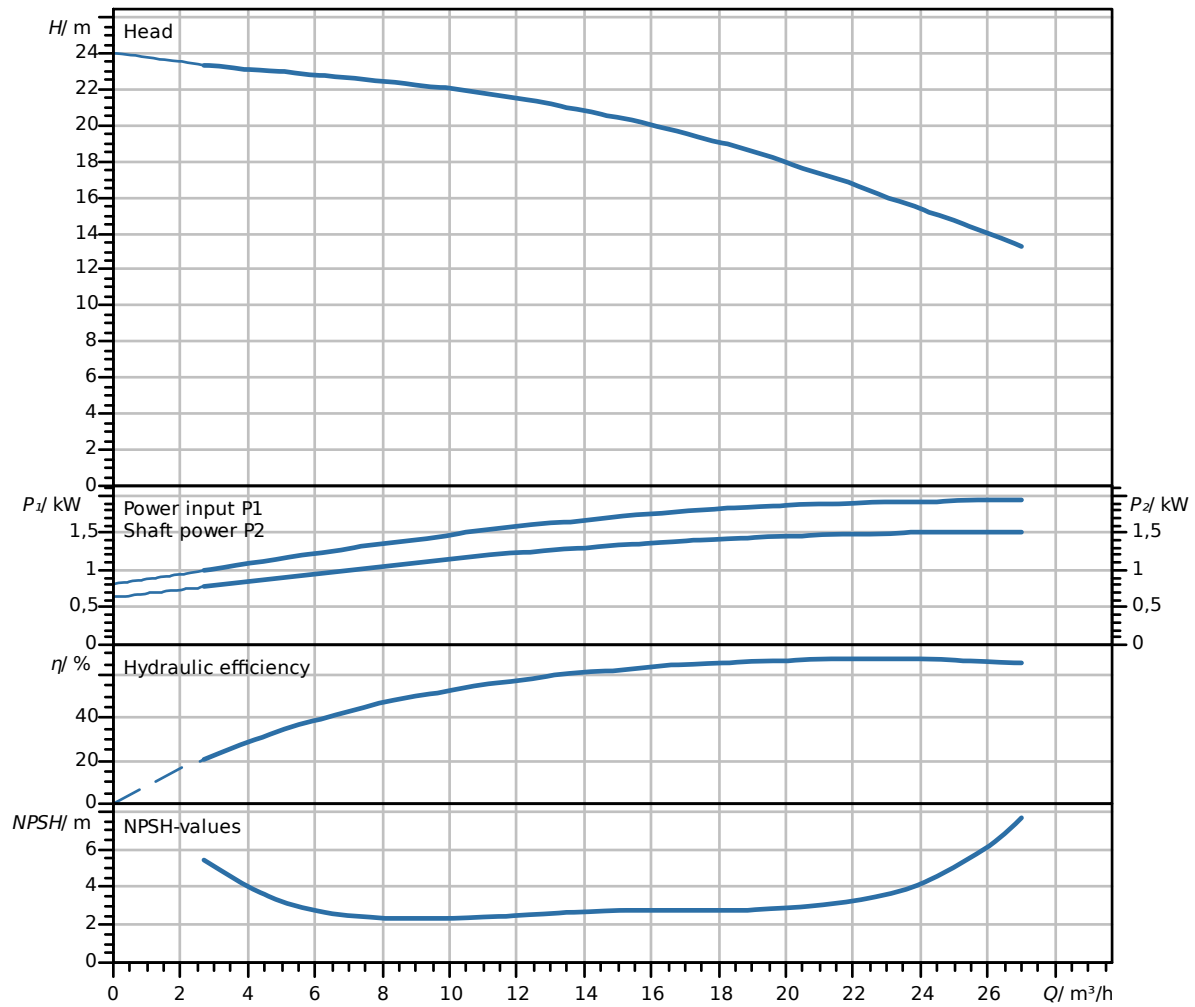
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/160-1.5/2-V4
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	28
Méreték <i>F</i>	390
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	118
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	155
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	132
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	75
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	90
Méreték <i>L2</i>	125
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	4,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,85
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

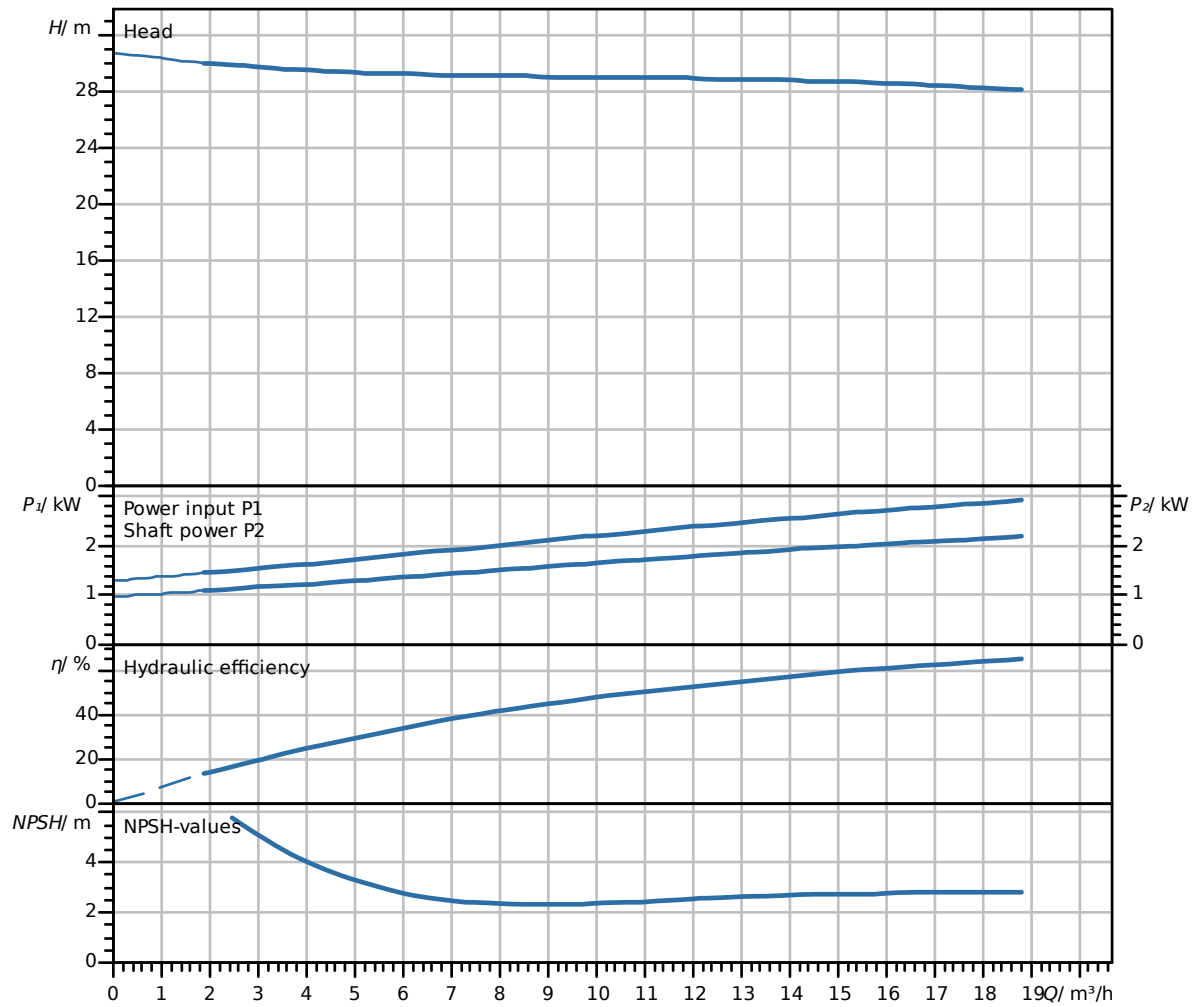
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/160-2.2/2-H12-V1
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	437
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	112
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	90
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	12,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

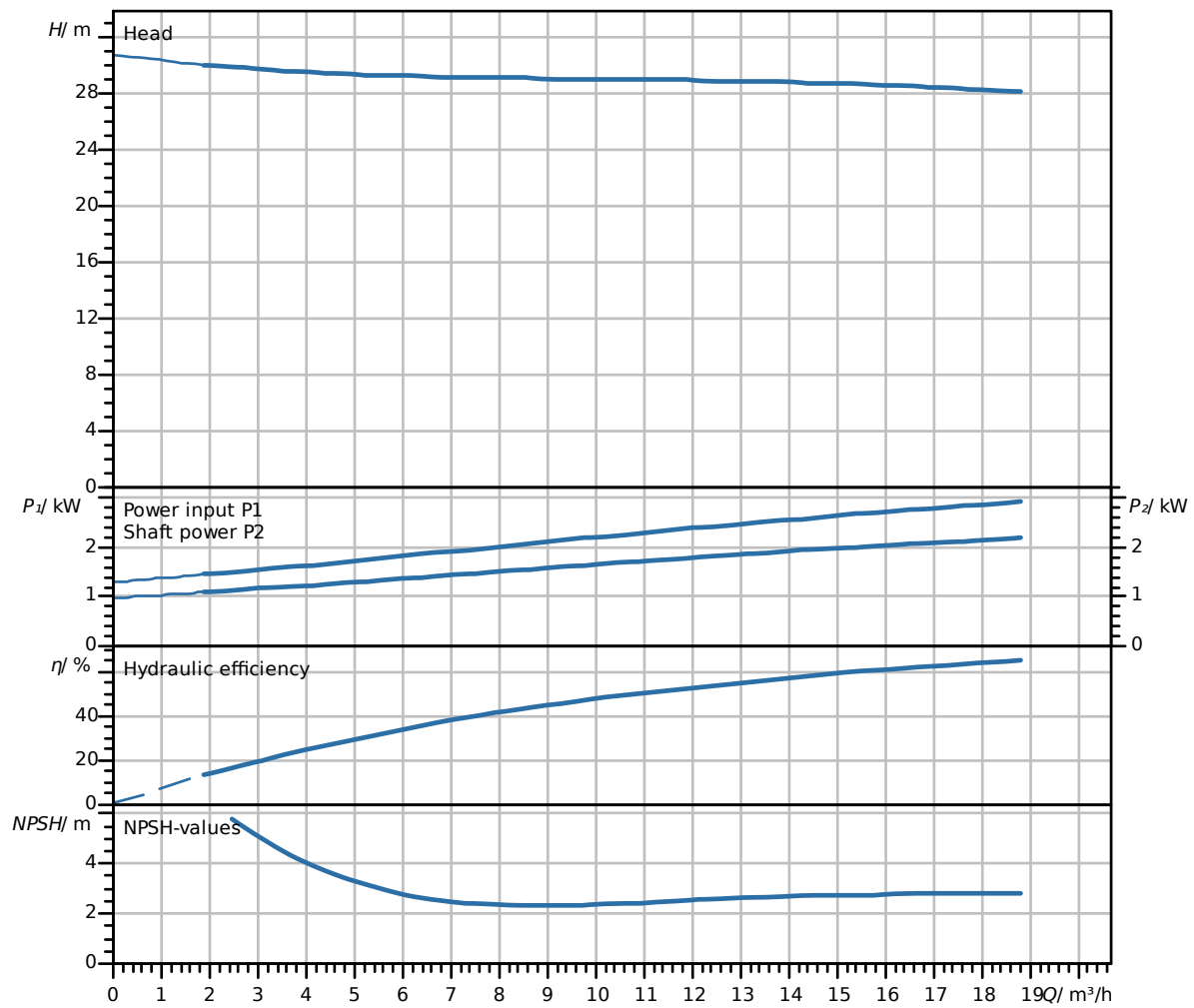
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méreterajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/160-2.2/2-H12-V4
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	437
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	144
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	90
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	4,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,85
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

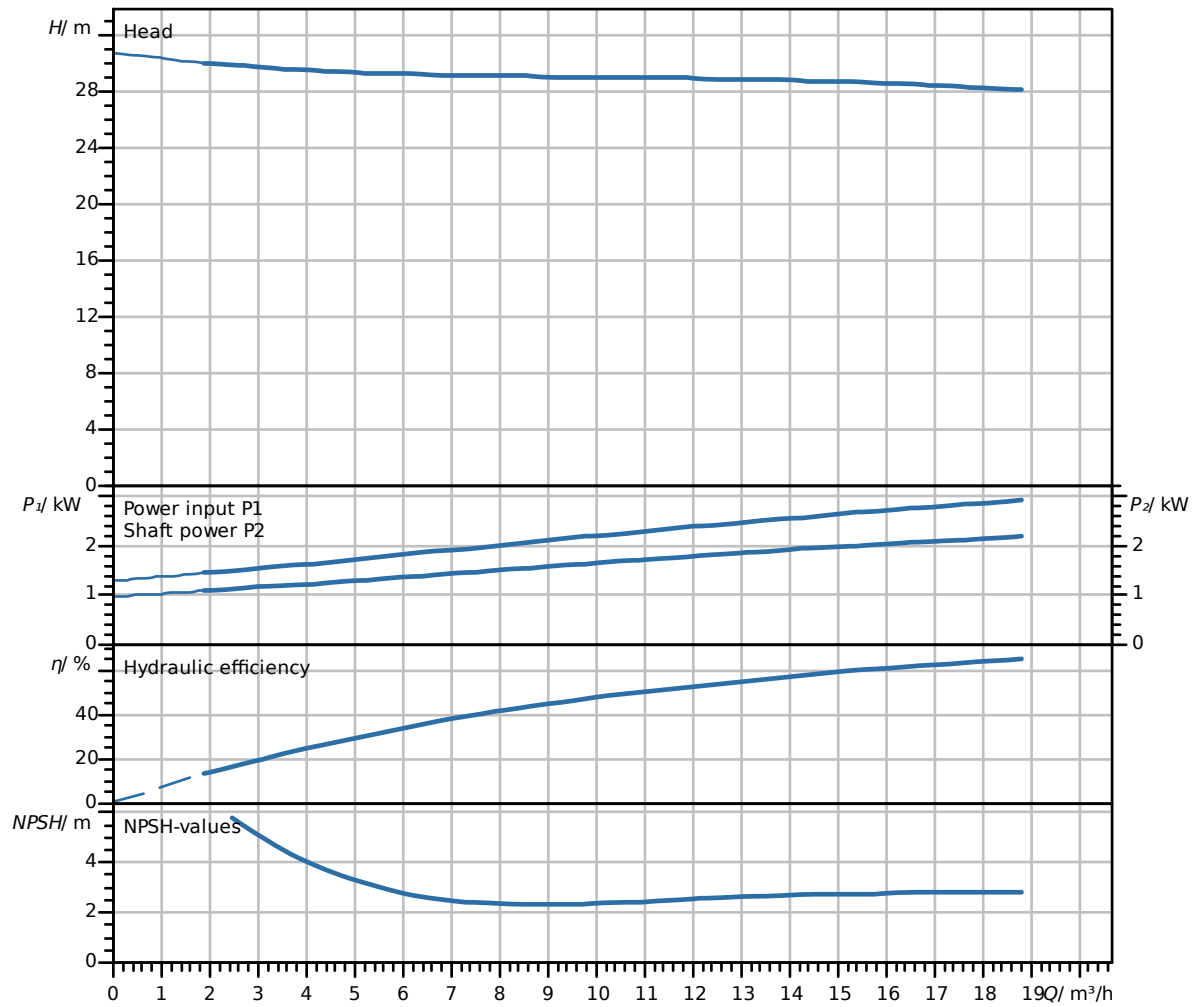
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/160-2.2/2-V1
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	437
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	112
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	90
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	12,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

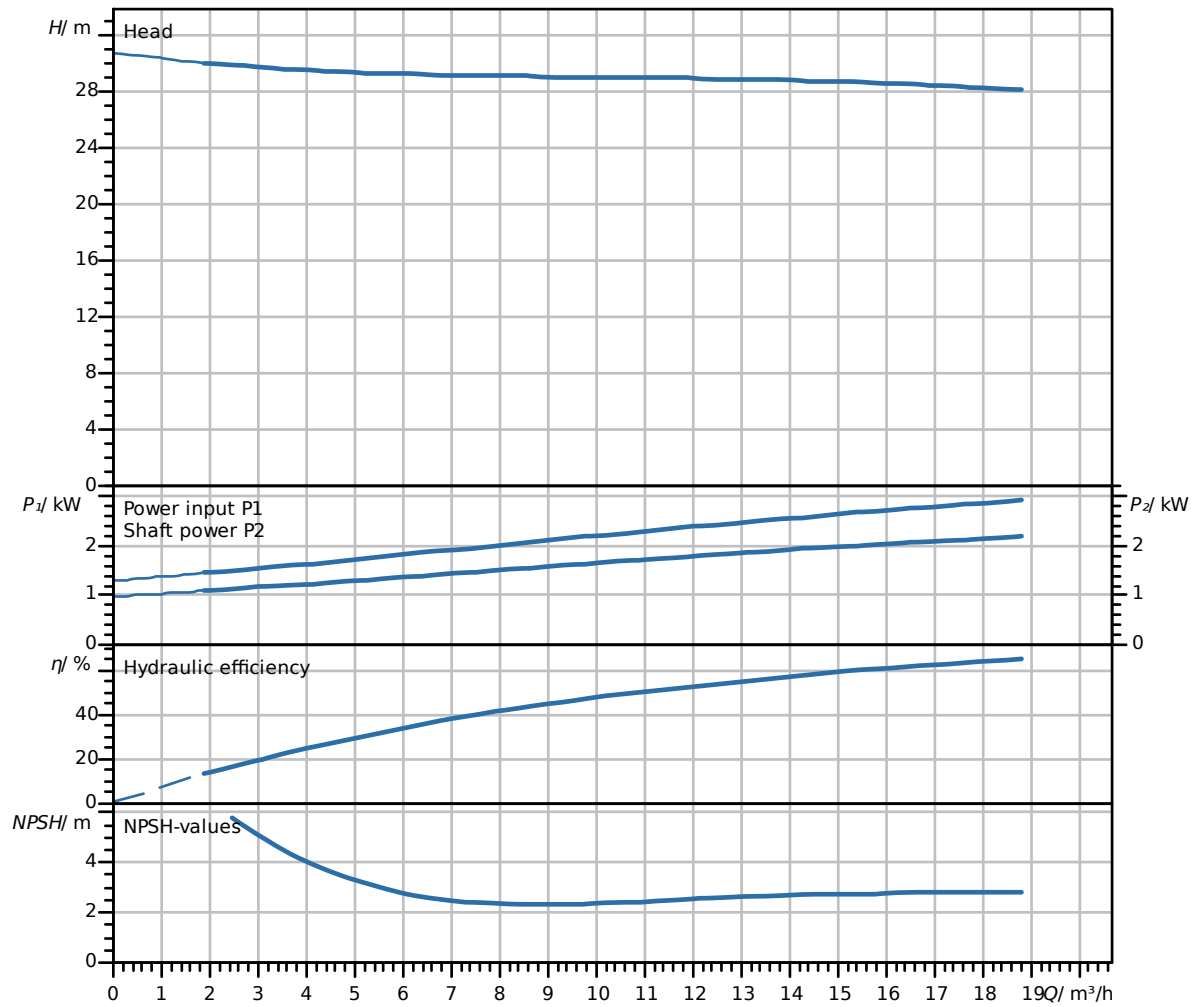
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/160-2.2/2-V4
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	437
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	144
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	90
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	3 kW
Névleges áram I_N	5,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,87
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

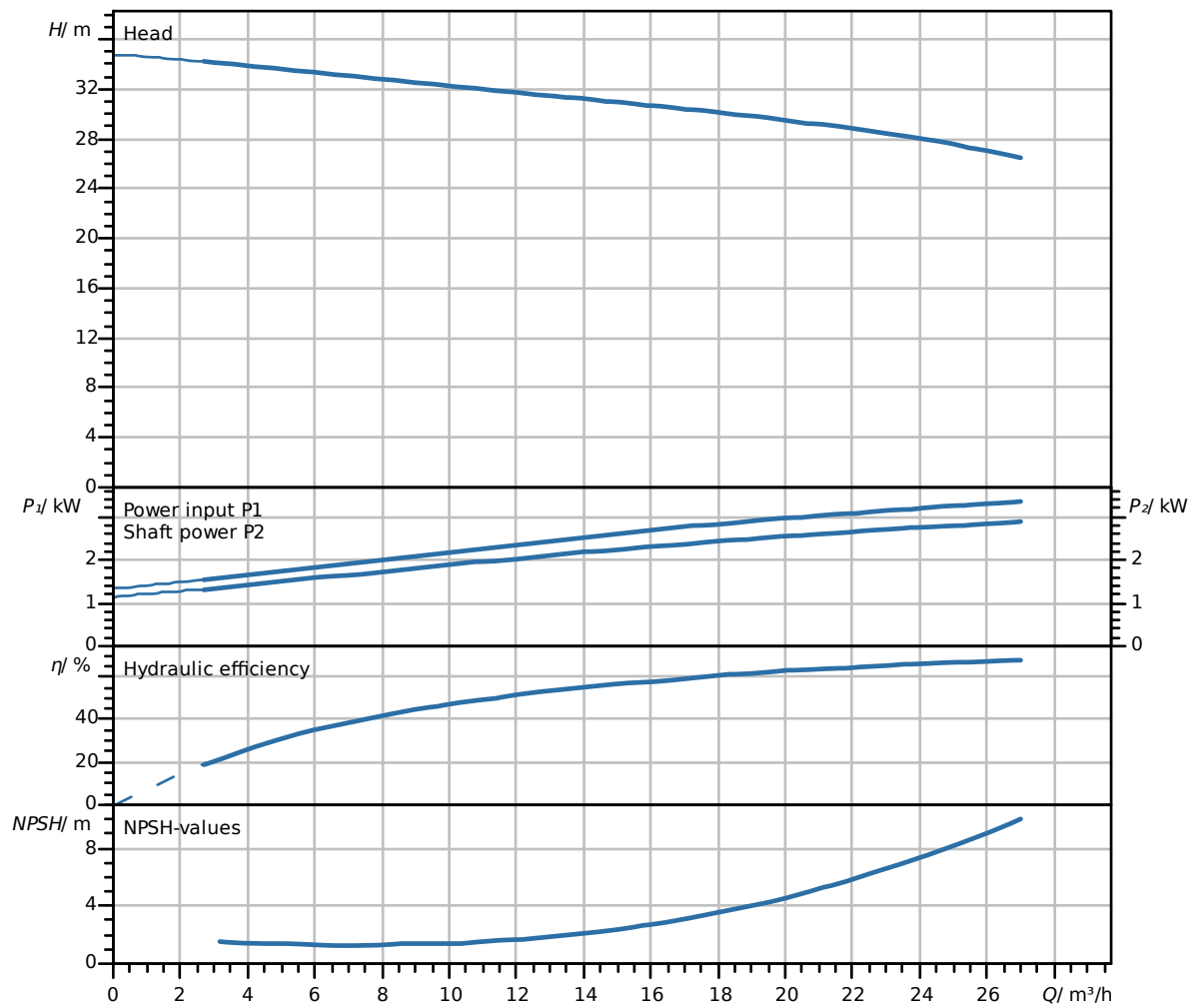
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/200-3/2-H12-V1
Méretek <i>DN1</i>	50
Méretek <i>DN1</i>	32
Méretek <i>dL</i>	18
Méretek <i>dL</i>	18
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méretek <i>B1</i>	20
Méretek <i>B2</i>	20
Méretek <i>B3</i>	18
Méretek <i>B7</i>	31
Méretek <i>F</i>	455
Méretek <i>M1</i>	70
Méretek <i>M2</i>	119
Méretek <i>M3</i>	135
Méretek <i>N1</i>	190
Méretek <i>N3</i>	190
Méretek <i>H1</i>	160
Méretek <i>N2</i>	240
Méretek <i>H2</i>	112
Méretek <i>S1</i>	15
Méretek <i>X</i>	90
Méretek <i>A</i>	80
Méretek <i>S3</i>	18
Méretek <i>H</i>	340
Méretek <i>L1</i>	100
Méretek <i>L2</i>	160
Méretek <i>L4</i>	63



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	3 kW
Névleges áram I_N	5,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,87
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

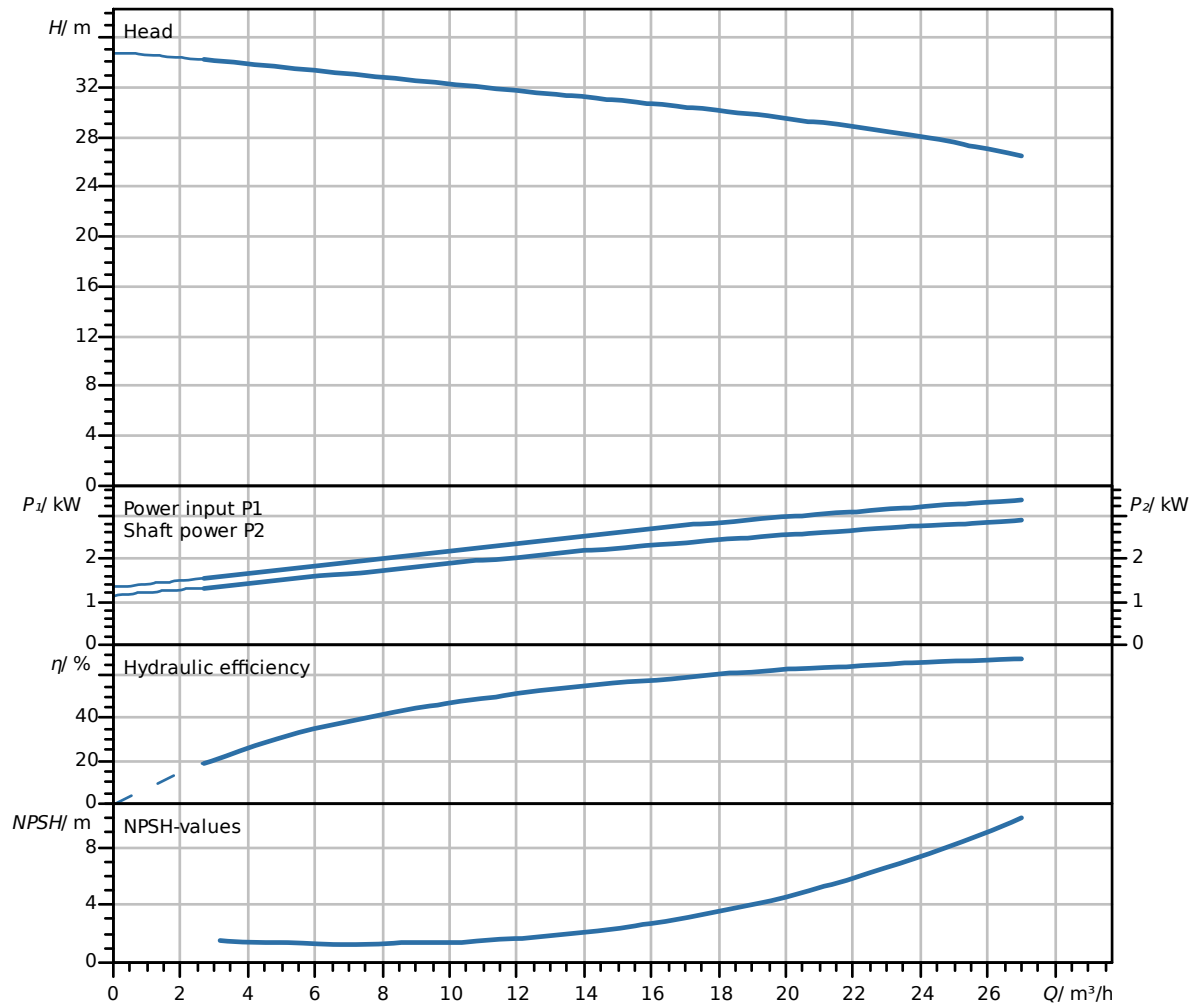
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méreterajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/200-3/2-V1
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	455
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	119
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	240
Méreték <i>H2</i>	112
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	90
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	340
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	63



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	4 kW
Névleges áram I_N	7,4 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

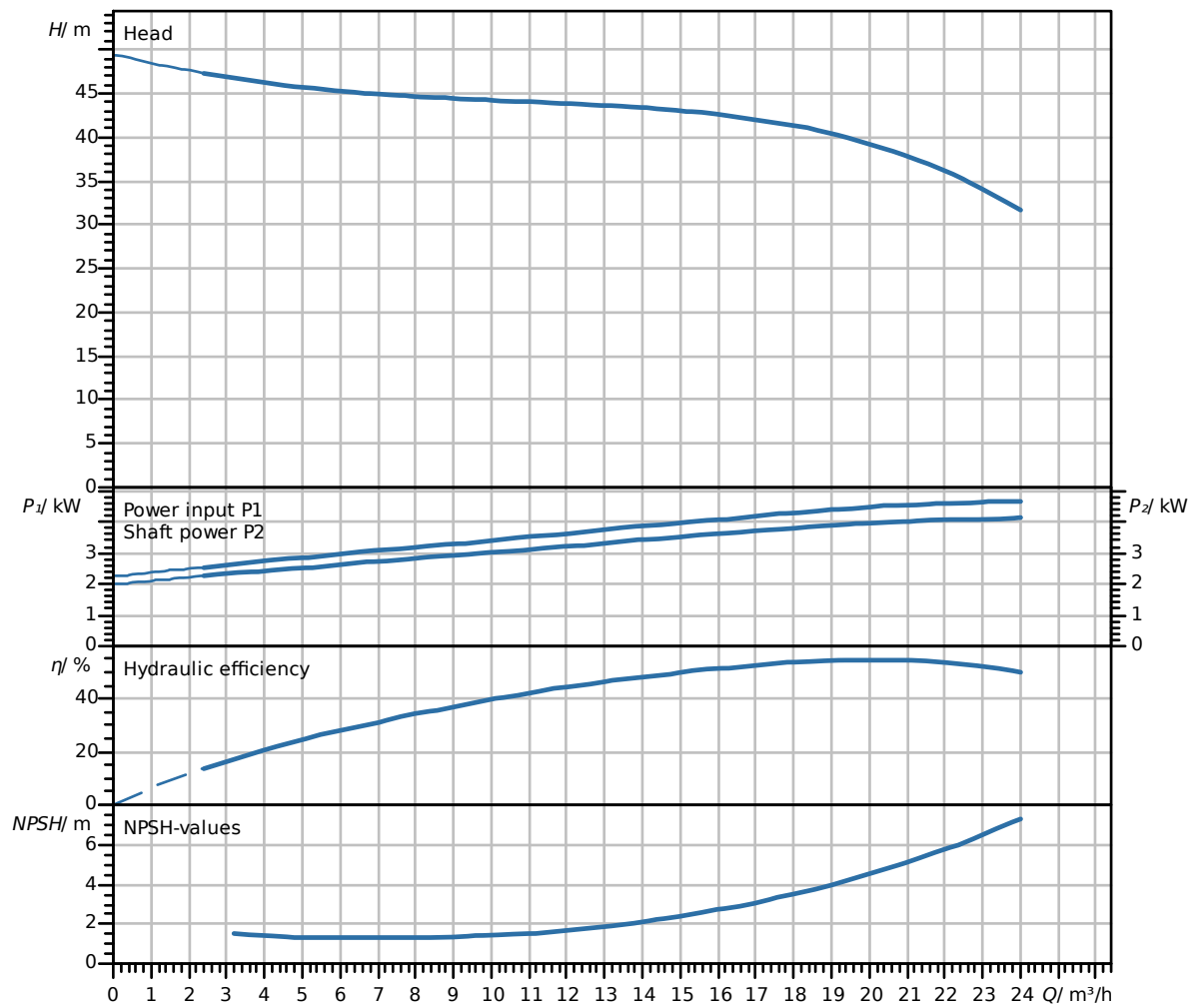
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méreterajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/200-4/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	35
Méreték <i>F</i>	490
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	119
Méreték <i>M3</i>	175
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	225
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	240
Méreték <i>H2</i>	147
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	340
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	63



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	4 kW
Névleges áram I_N	7,4 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

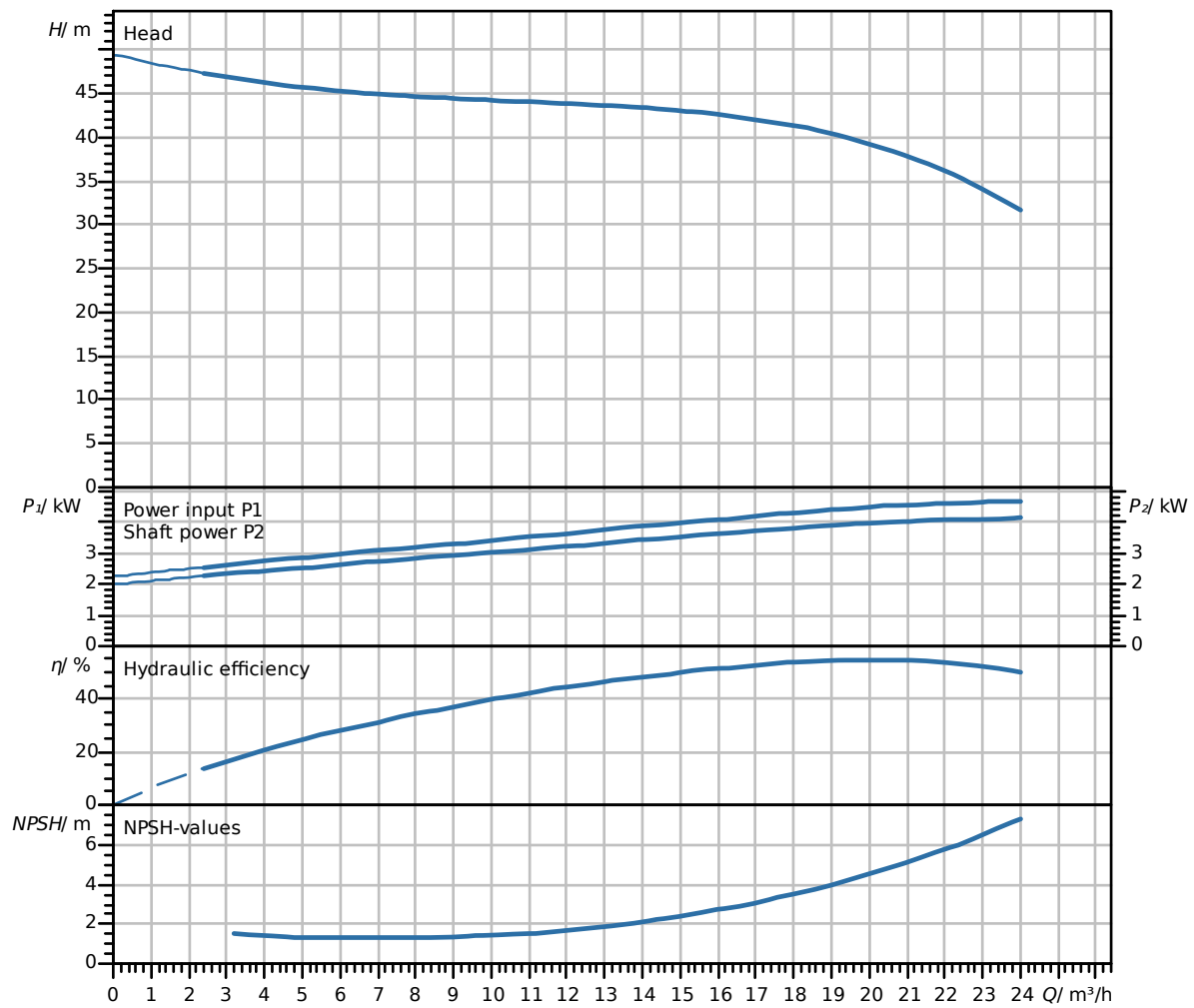
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/200-4/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	35
Méreték <i>F</i>	490
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	119
Méreték <i>M3</i>	175
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	225
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	240
Méreték <i>H2</i>	147
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	340
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	63



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	5,5 kW
Névleges áram I_N	10,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

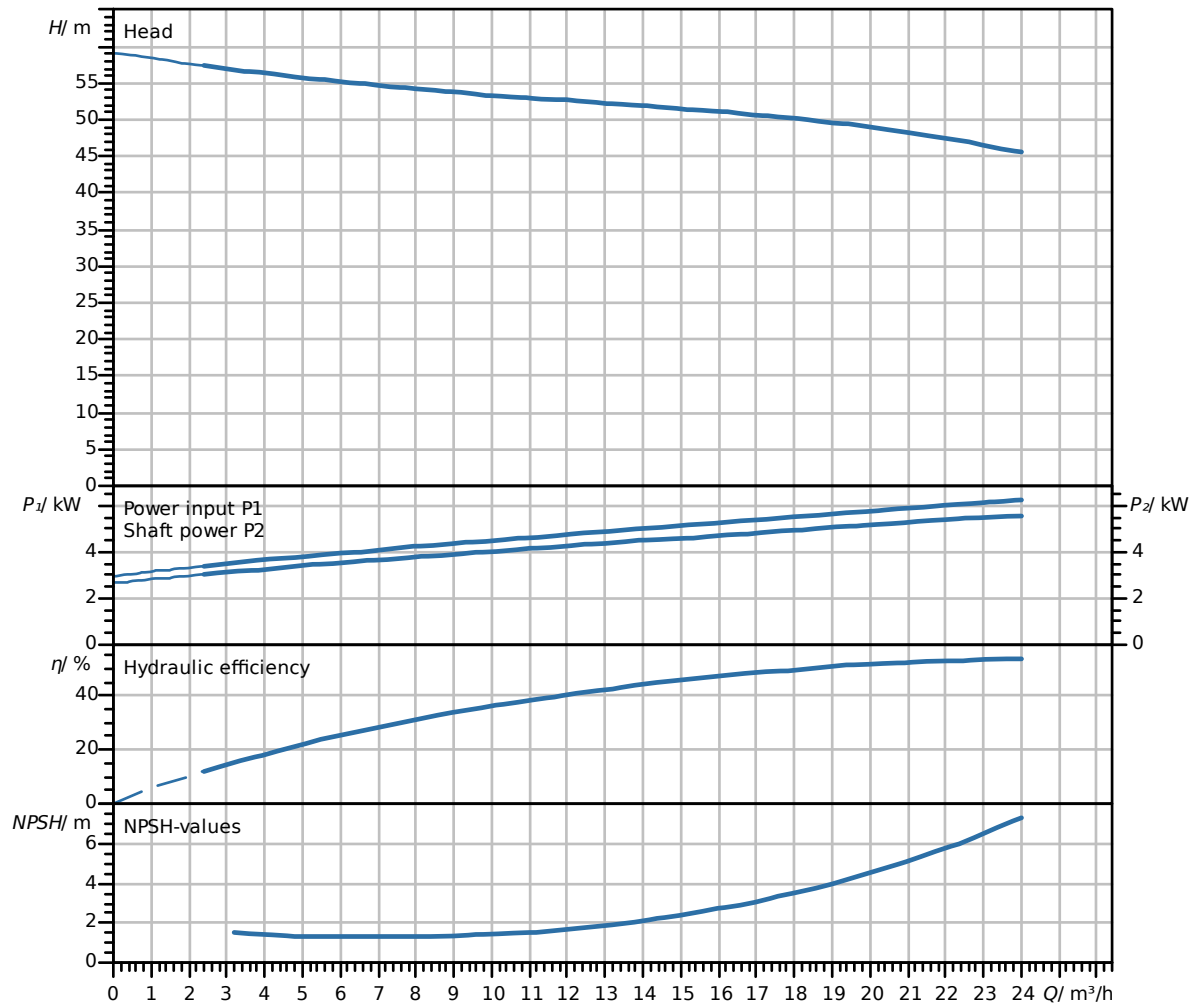
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/200-5.5/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	519
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	119
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	230
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	240
Méreték <i>H2</i>	162
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	340
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	63



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	5,5 kW
Névleges áram I_N	10,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

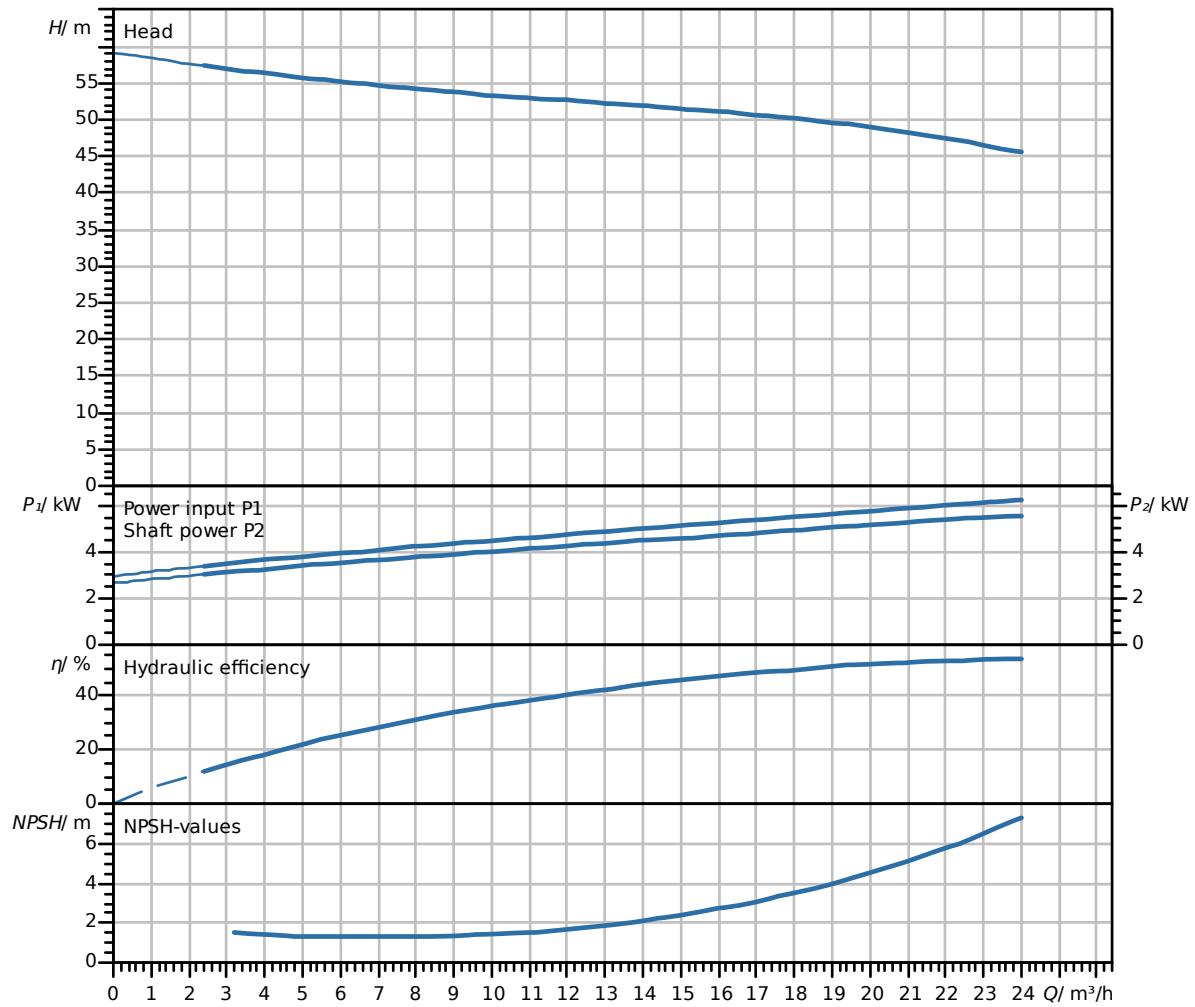
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/200-5.5/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	519
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	119
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	230
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	240
Méreték <i>H2</i>	162
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	340
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	63



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	7,5 kW
Névleges áram I_N	13,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

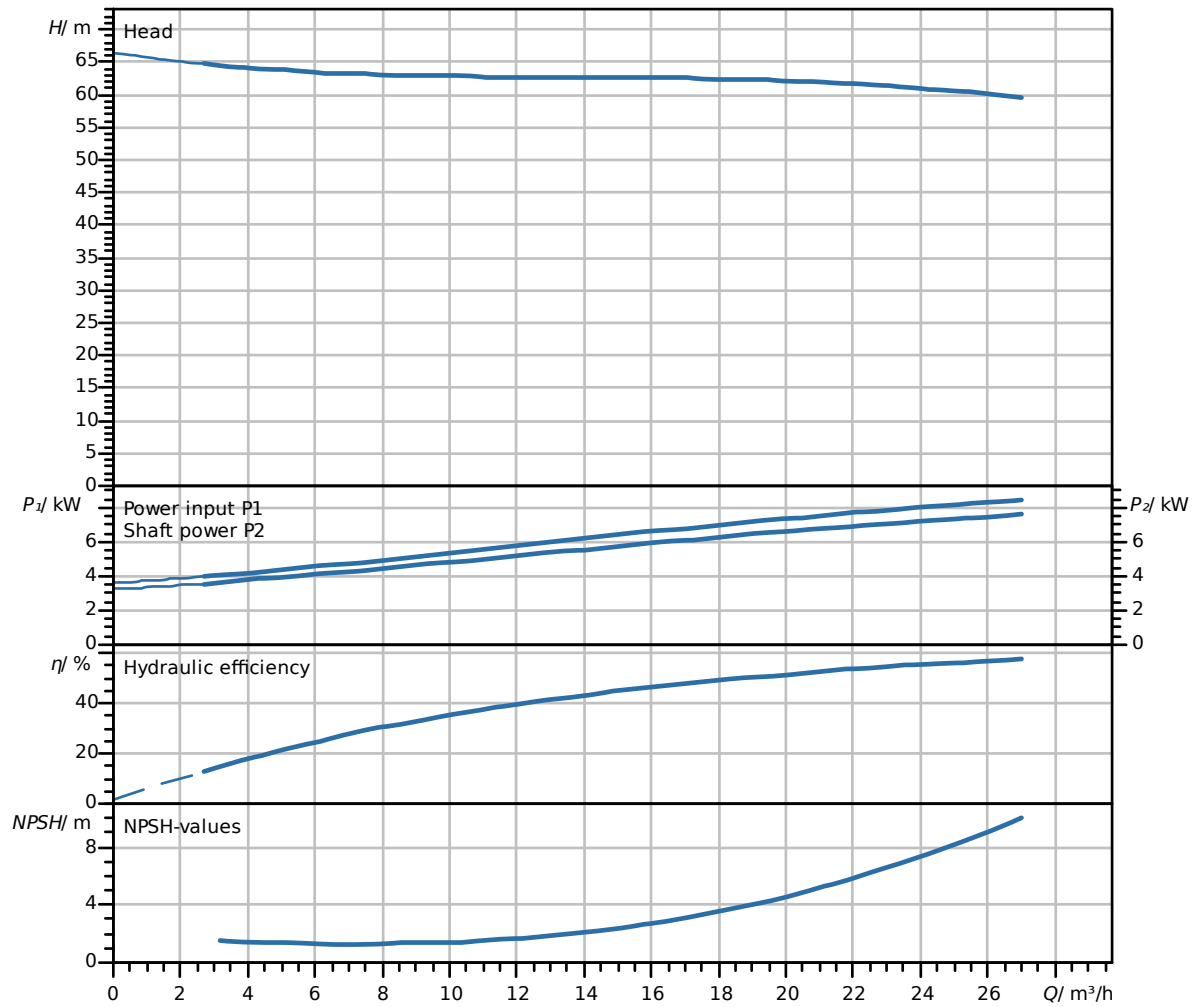
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/200-7.5/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	557
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	119
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	230
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	240
Méreték <i>H2</i>	162
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	340
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	63



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	7,5 kW
Névleges áram I_N	13,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

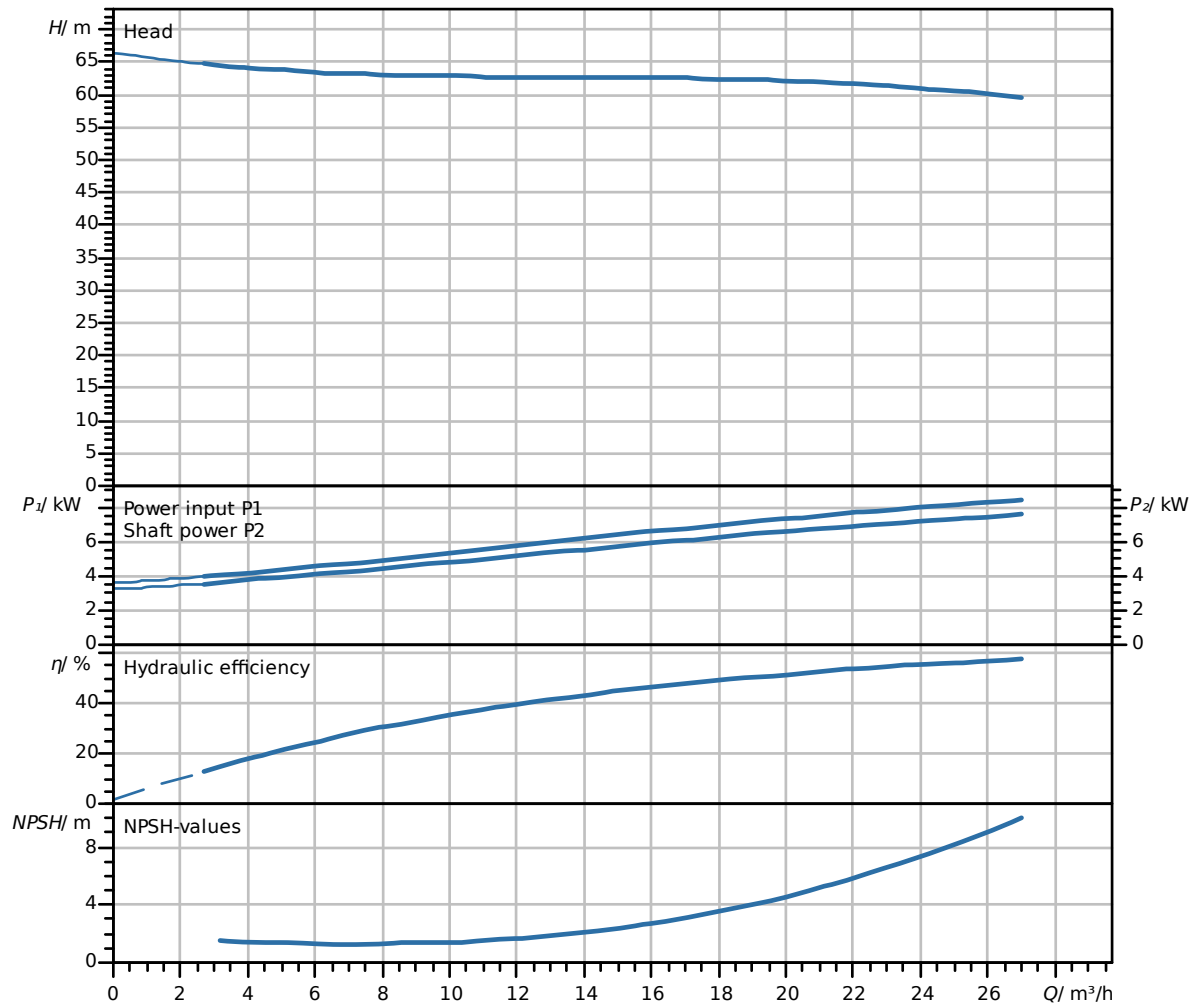
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 32

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 32/200-7.5/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>DN1</i>	32
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	100
Furatok száma <i>n</i>	4
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	140 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	557
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	119
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	230
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	240
Méreték <i>H2</i>	162
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	340
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	63



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Névleges áram I_N	3,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,84
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

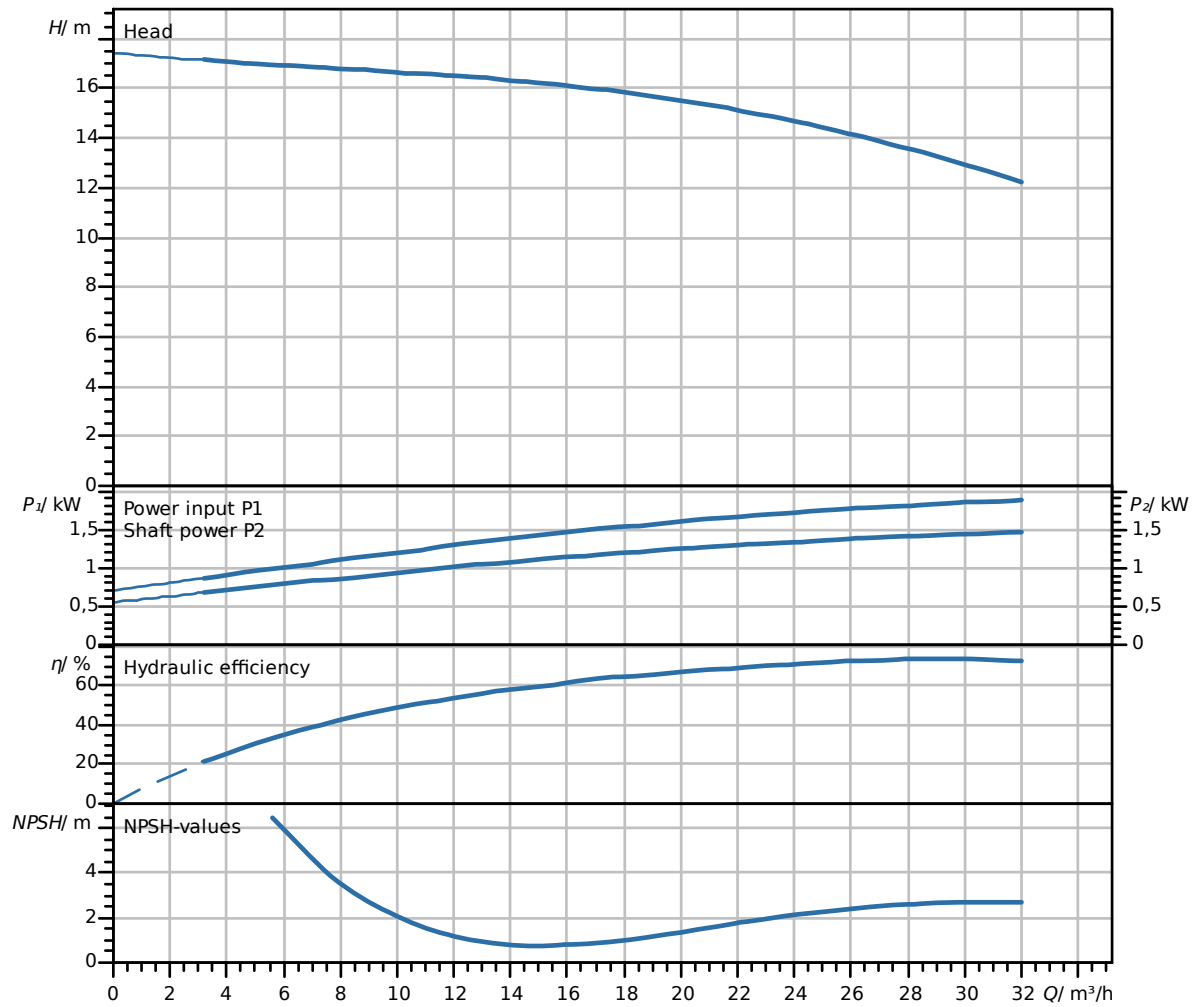
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

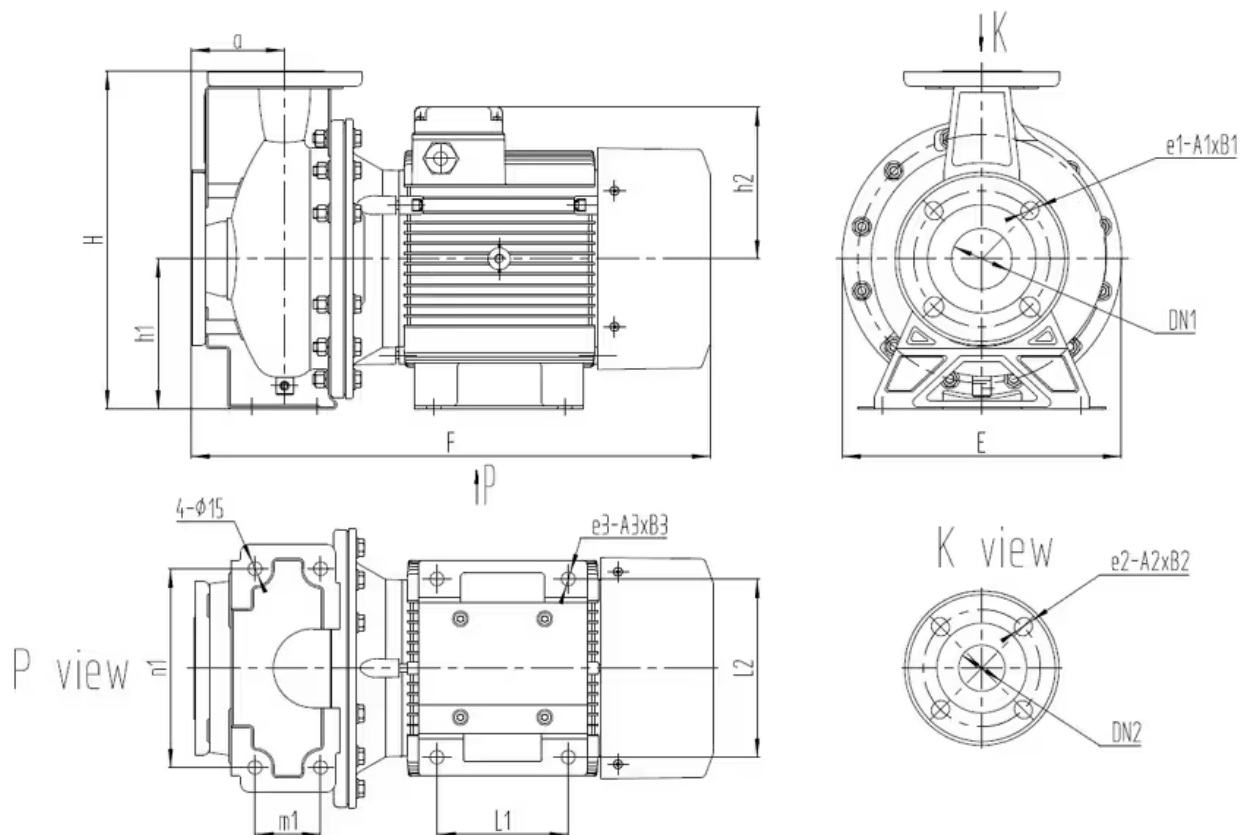
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méreterajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/125-1.5/2-H12-V1
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	390
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	118
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	155
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	107
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	75
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	90
Méreték <i>L2</i>	125
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Névleges áram I_N	8,9 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

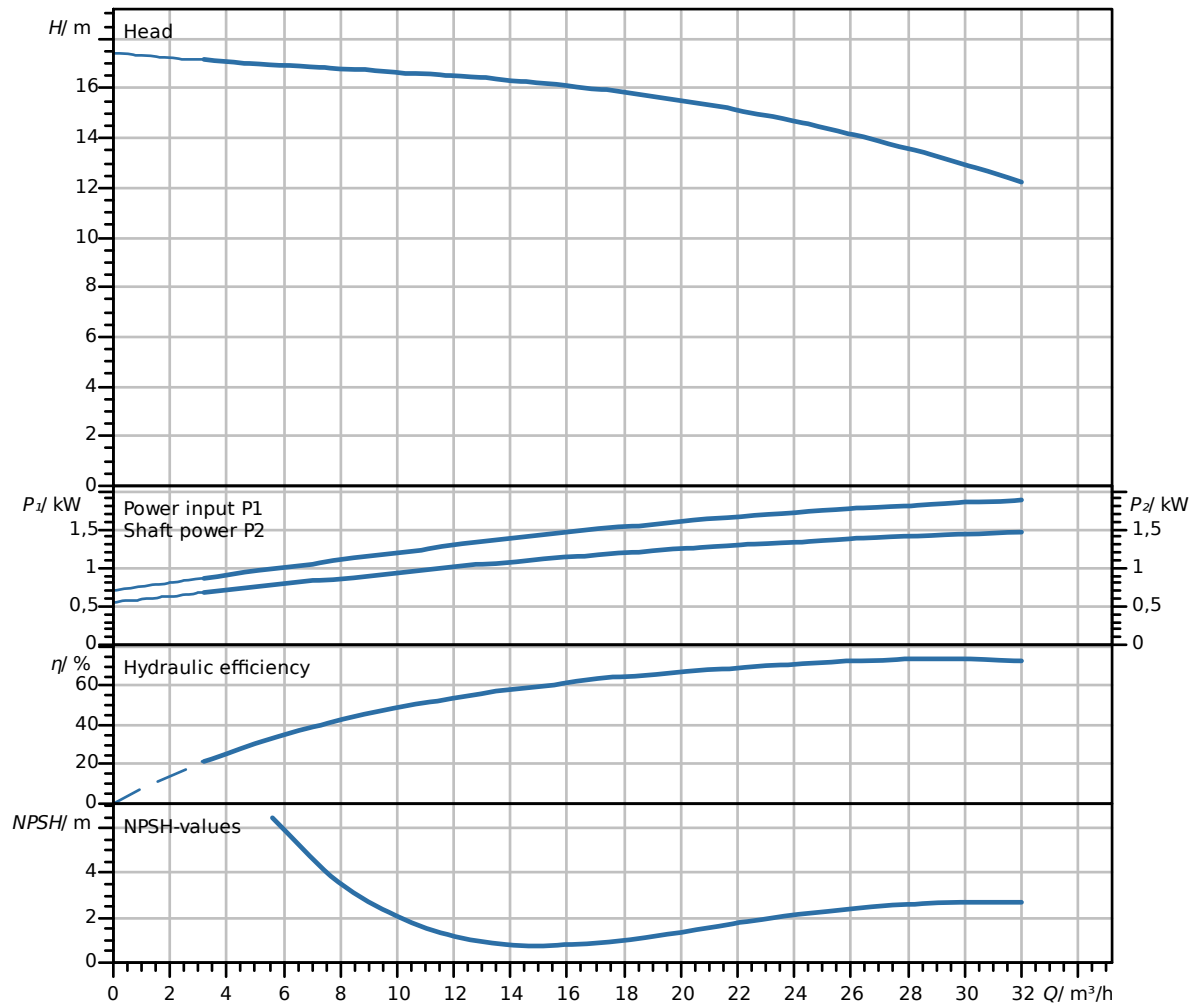
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/125-1.5/2-H12-V4
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	390
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	118
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	155
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	132
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	75
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	90
Méreték <i>L2</i>	125
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Névleges áram I_N	3,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,84
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

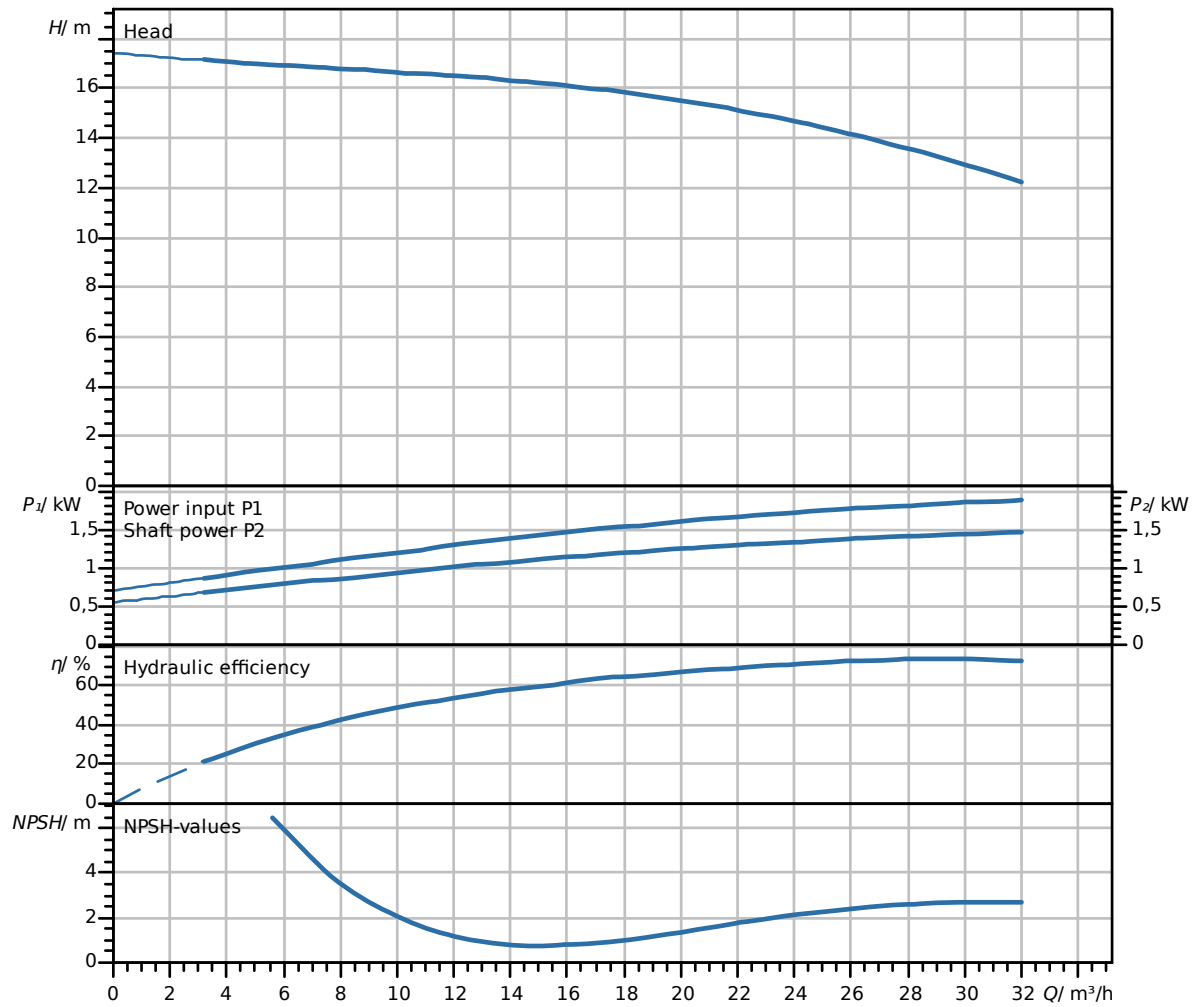
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/125-1.5/2-V1
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	390
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	118
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	155
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	107
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	75
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	90
Méreték <i>L2</i>	125
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Névleges áram I_N	8,9 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

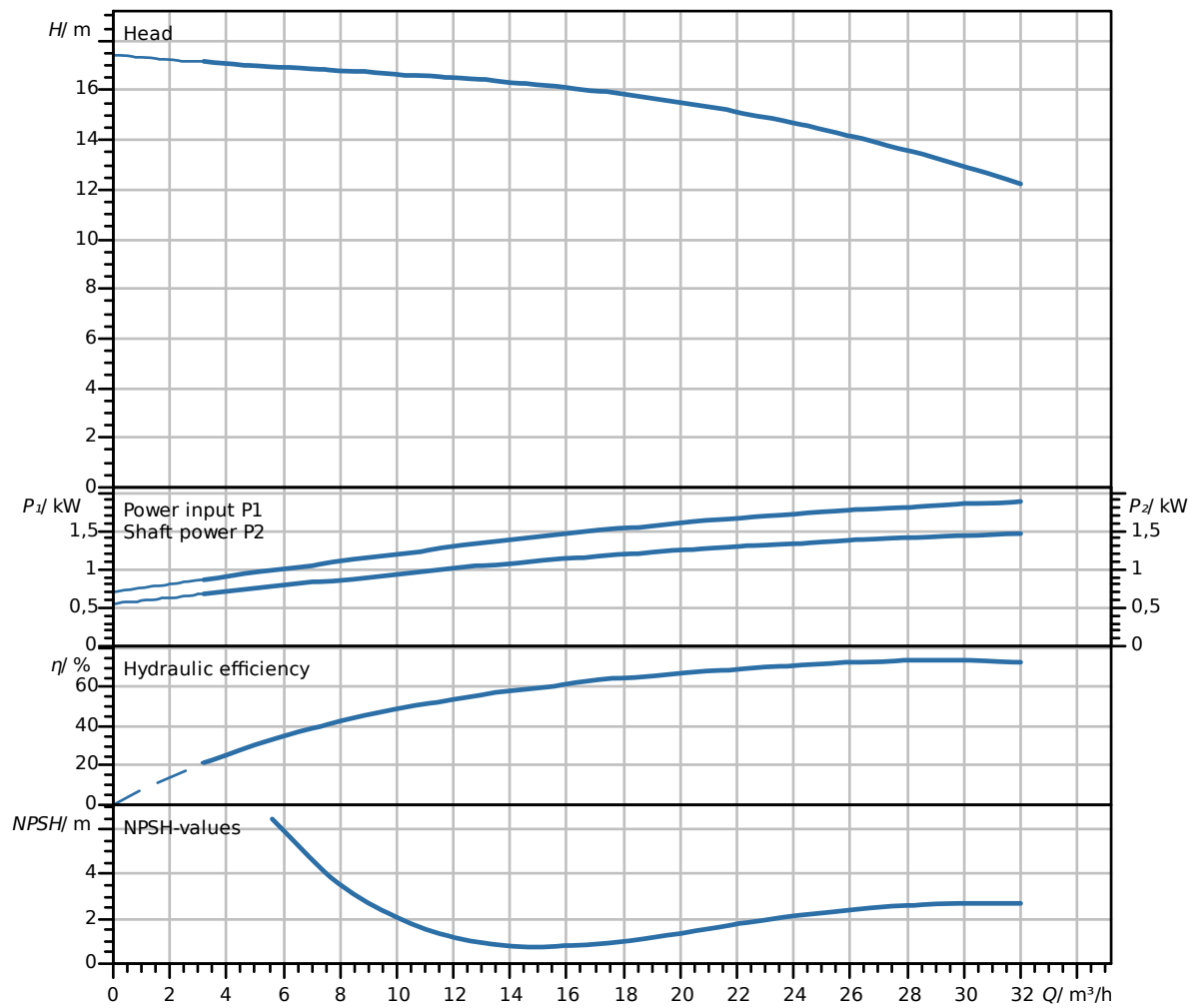
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/125-1.5/2-V4
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	390
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	118
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	155
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	132
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	75
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	90
Méreték <i>L2</i>	125
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	4,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,85
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

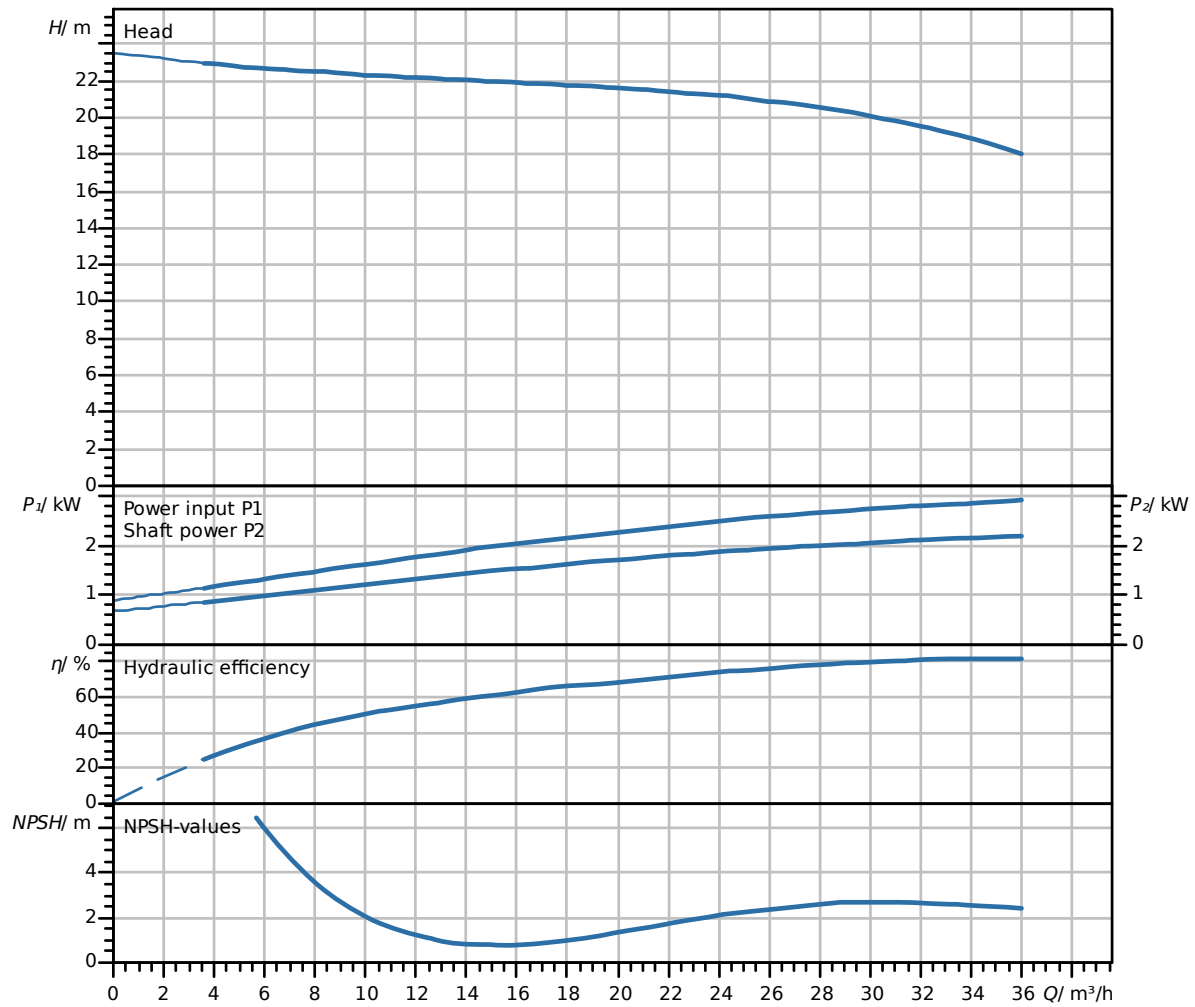
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/125-2.2/2-H12-V1
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	437
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	112
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	90
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	12,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

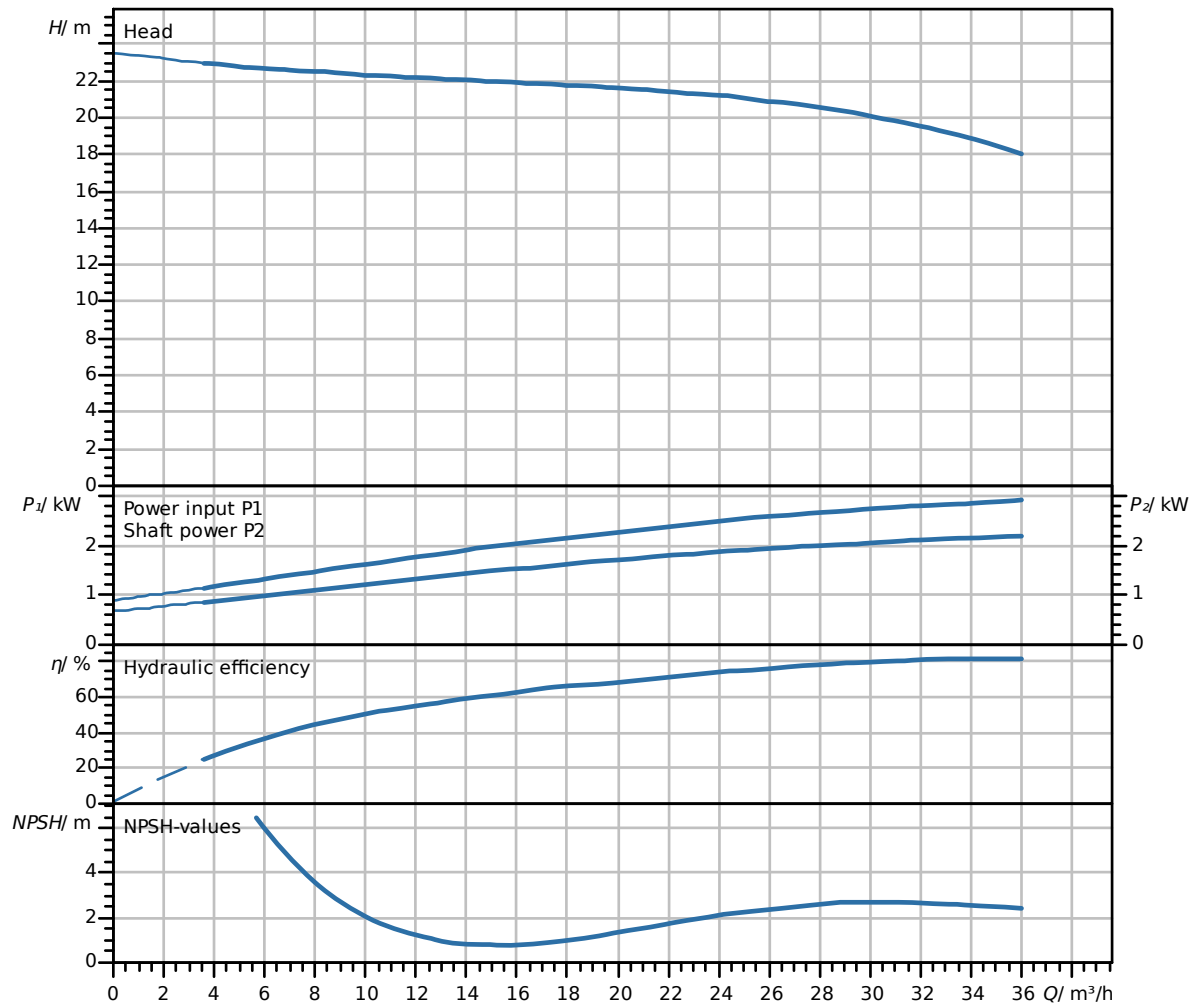
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/125-2.2/2-H12-V4
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	437
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	144
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	111
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	4,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,85
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

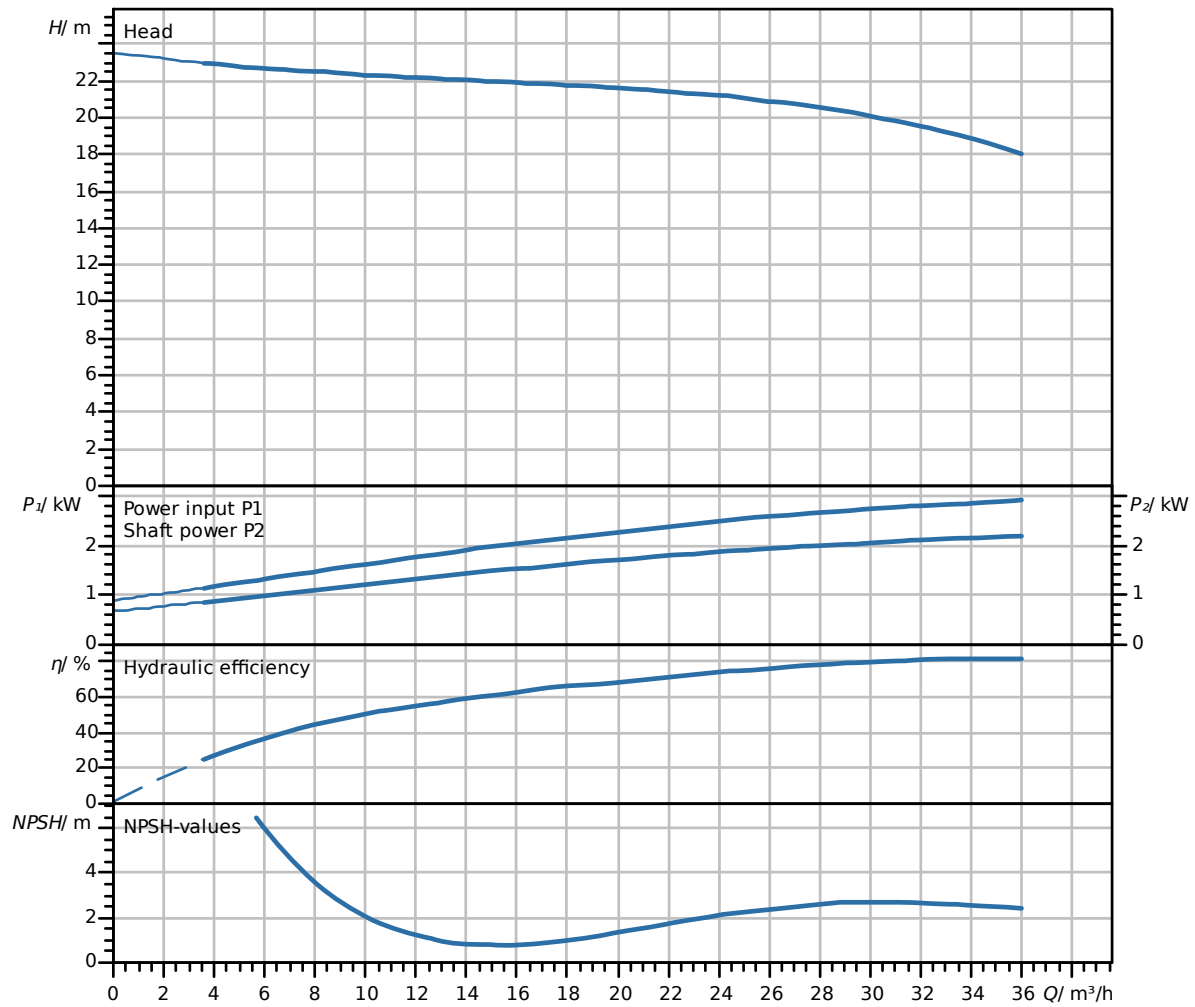
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/125-2.2/2-V1
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	437
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	112
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	90
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	12,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

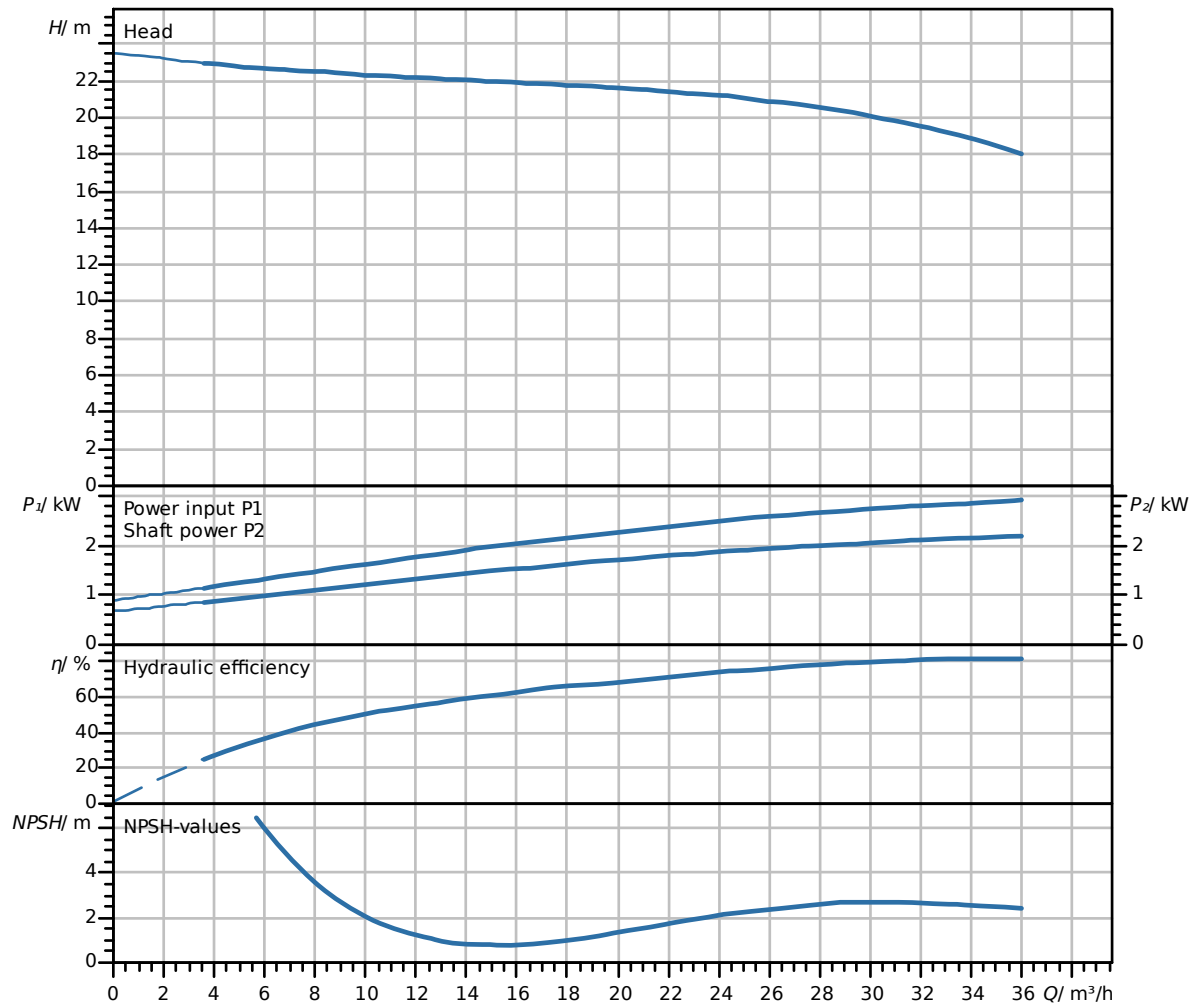
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/125-2.2/2-V4
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	437
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	114
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	160
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	112
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	144
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	111
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	255
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	53,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	3 kW
Névleges áram I_N	5,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,87
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

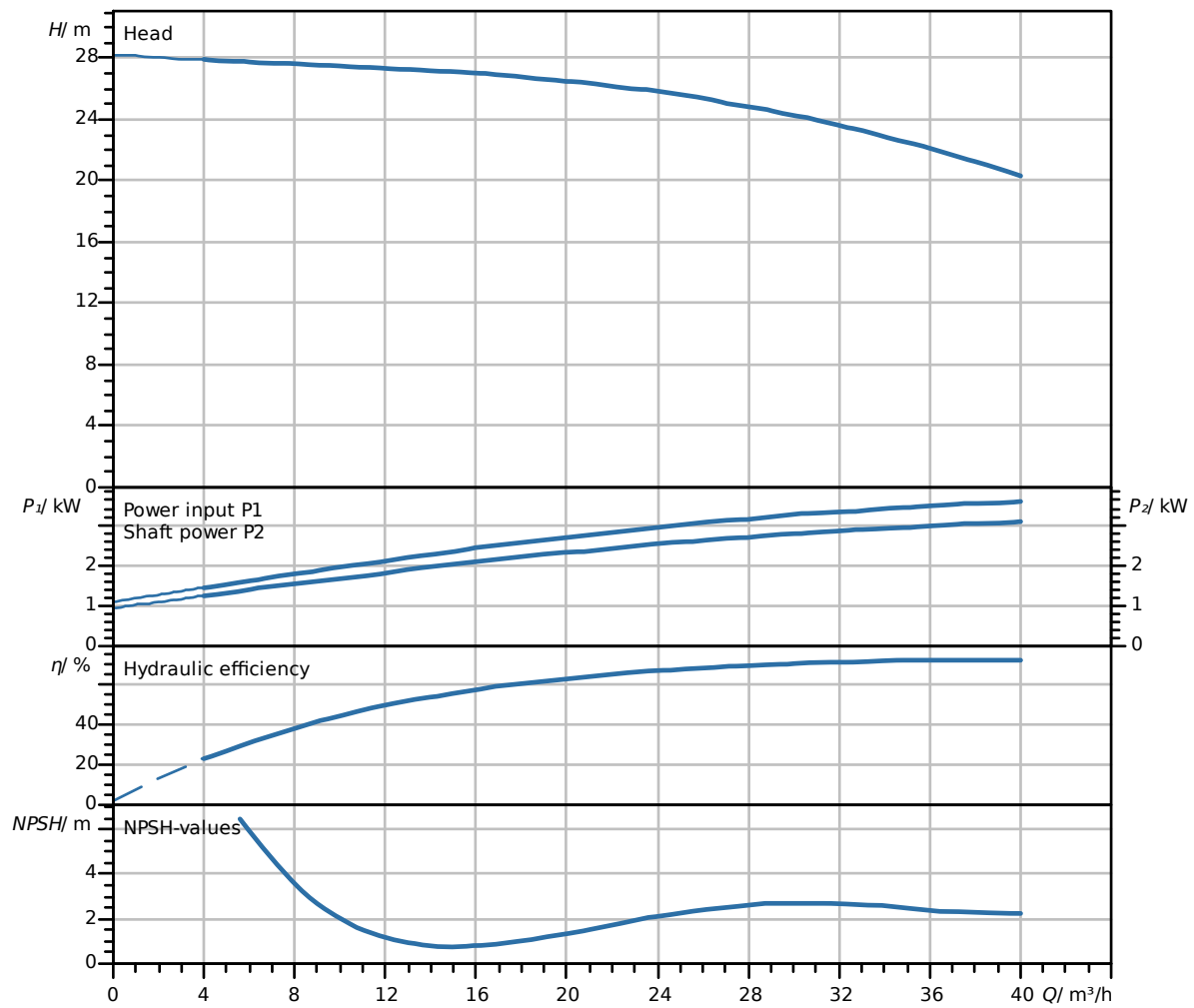
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/125-3/2-H12-V1
Méretek <i>DN1</i>	65
Méretek <i>DN1</i>	40
Méretek <i>dL</i>	18
Méretek <i>dL</i>	18
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méretek <i>B1</i>	20
Méretek <i>B2</i>	20
Méretek <i>B3</i>	18
Méretek <i>B7</i>	31
Méretek <i>F</i>	456
Méretek <i>M1</i>	70
Méretek <i>M2</i>	118
Méretek <i>M3</i>	135
Méretek <i>N1</i>	190
Méretek <i>N3</i>	190
Méretek <i>H1</i>	132
Méretek <i>N2</i>	240
Méretek <i>H2</i>	112
Méretek <i>S1</i>	15
Méretek <i>X</i>	90
Méretek <i>A</i>	80
Méretek <i>S3</i>	18
Méretek <i>H</i>	292
Méretek <i>L1</i>	100
Méretek <i>L2</i>	160
Méretek <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	3 kW
Névleges áram I_N	5,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,87
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

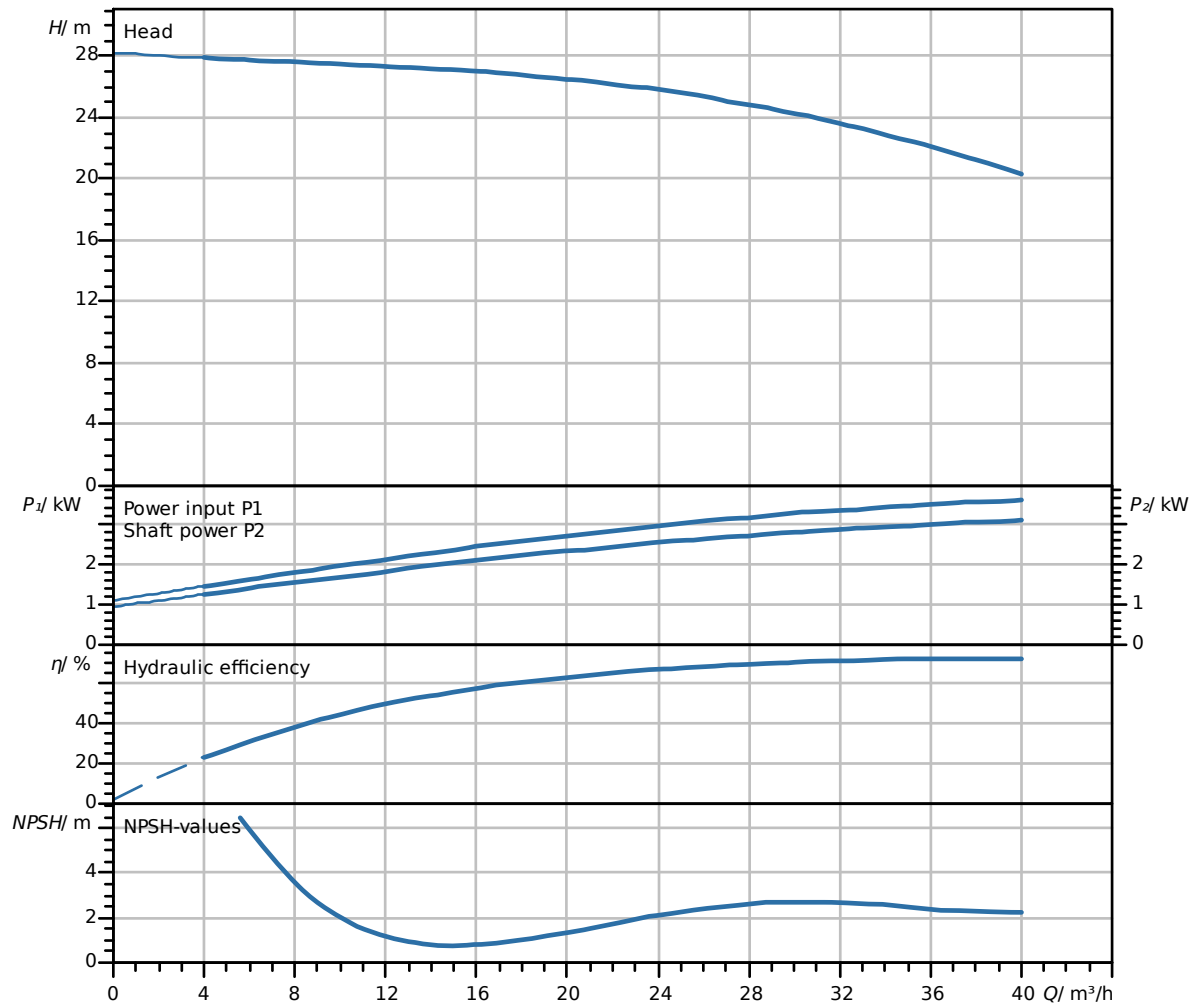
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

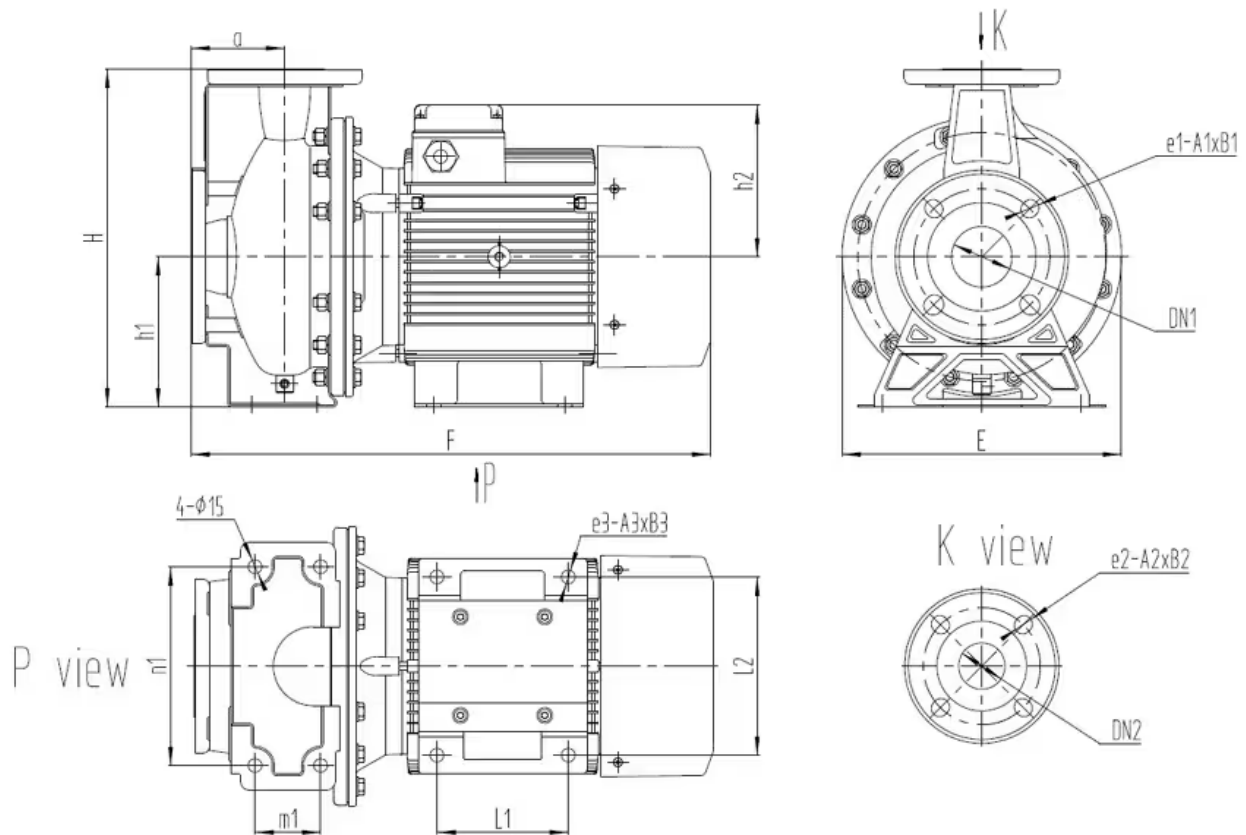
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/125-3/2-V1
Méretek <i>DN1</i>	65
Méretek <i>DN1</i>	40
Méretek <i>dL</i>	18
Méretek <i>dL</i>	18
Karimaméreteket, szivattyú $\emptyset k$	145
Karimaméreteket, szivattyú $\emptyset k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreteket, szivattyú $\emptyset d$	185 mm
Karimaméreteket, szivattyú $\emptyset d$	150 mm
Méretek <i>B1</i>	20
Méretek <i>B2</i>	20
Méretek <i>B3</i>	18
Méretek <i>B7</i>	31
Méretek <i>F</i>	456
Méretek <i>M1</i>	70
Méretek <i>M2</i>	118
Méretek <i>M3</i>	135
Méretek <i>N1</i>	190
Méretek <i>N3</i>	190
Méretek <i>H1</i>	132
Méretek <i>N2</i>	240
Méretek <i>H2</i>	112
Méretek <i>S1</i>	15
Méretek <i>X</i>	90
Méretek <i>A</i>	80
Méretek <i>S3</i>	18
Méretek <i>H</i>	292
Méretek <i>L1</i>	100
Méretek <i>L2</i>	160
Méretek <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	4,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,85
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

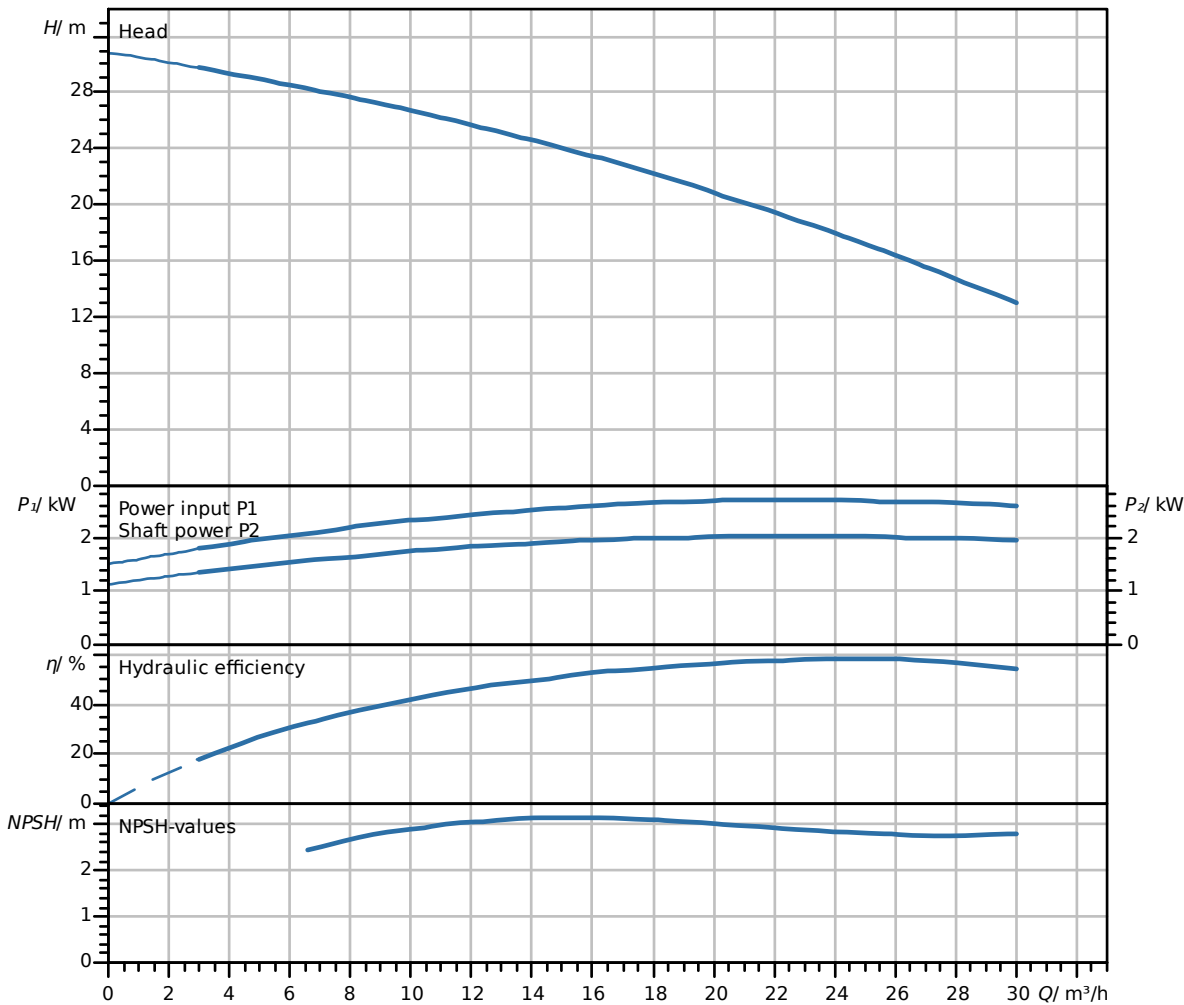
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/160-2.2/2-H12-V1
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	436
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	118
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	132
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	112
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	90
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	292
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	12,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

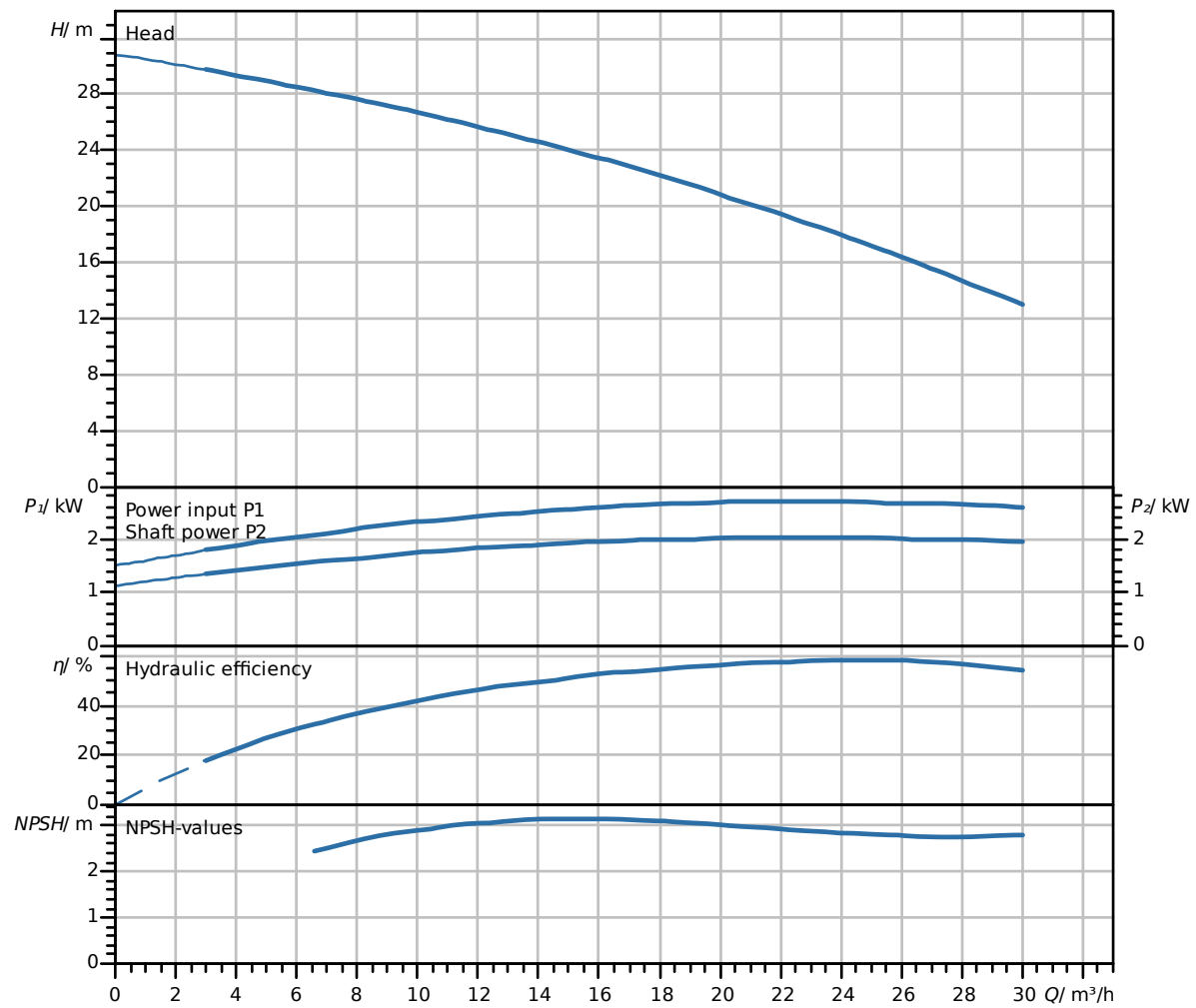
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/160-2.2/2-H12-V4
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	436
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	118
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	132
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	144
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	111
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	292
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	4,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,85
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

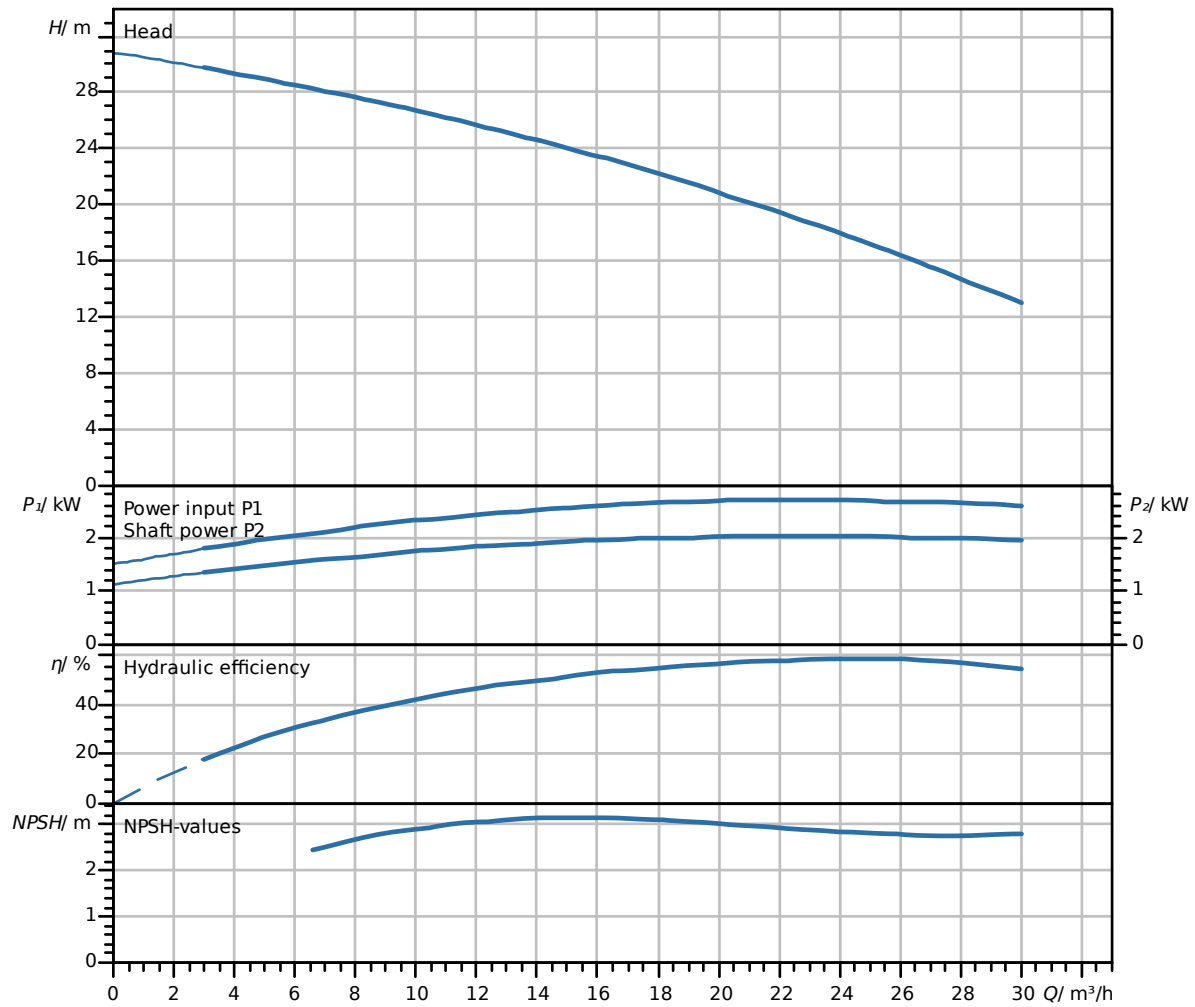
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/160-2.2/2-V1
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	436
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	118
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	132
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	112
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	90
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	292
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	12,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

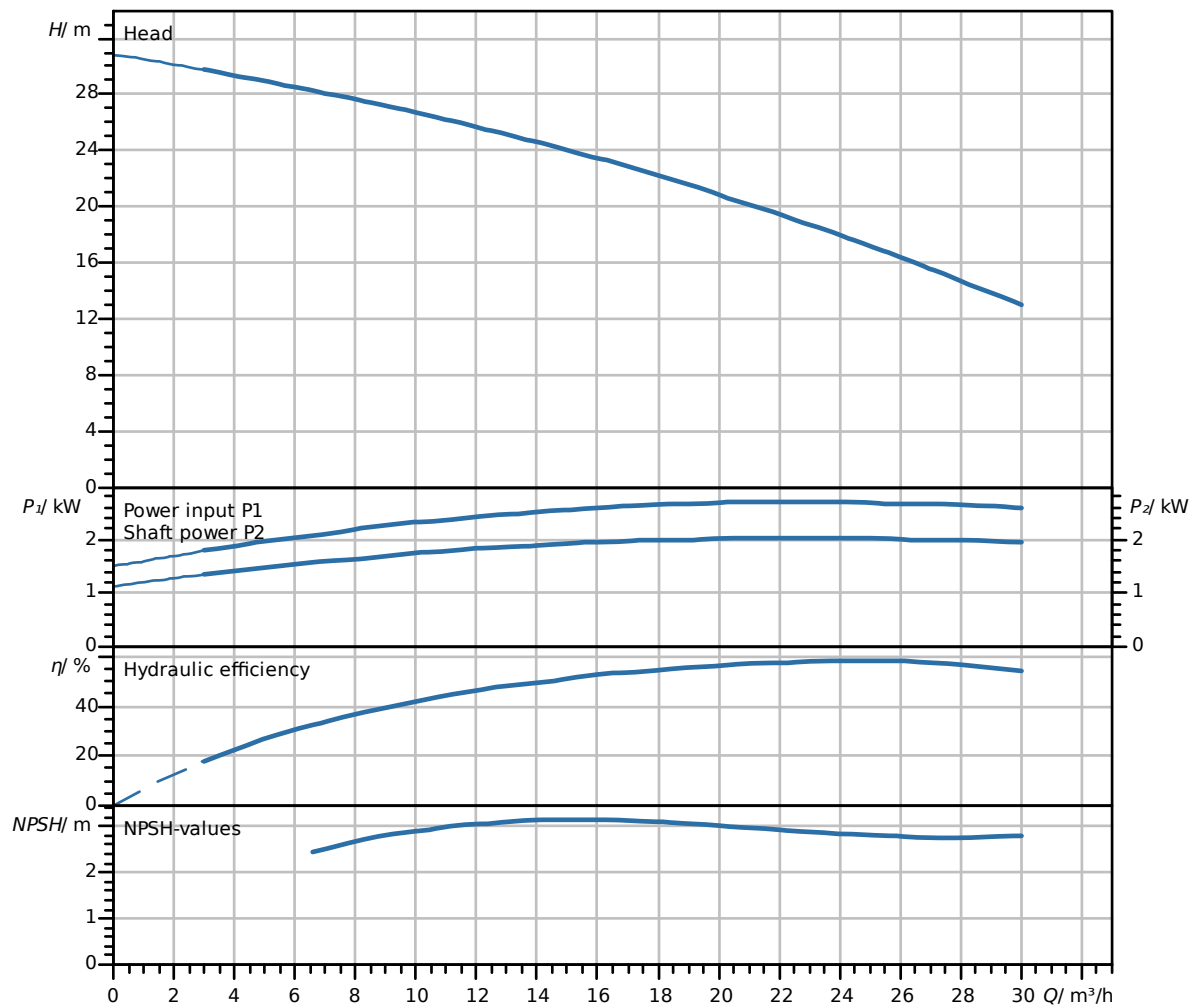
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/160-2.2/2-V4
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	436
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	118
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	132
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	144
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	111
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	292
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	3 kW
Névleges áram I_N	5,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,87
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

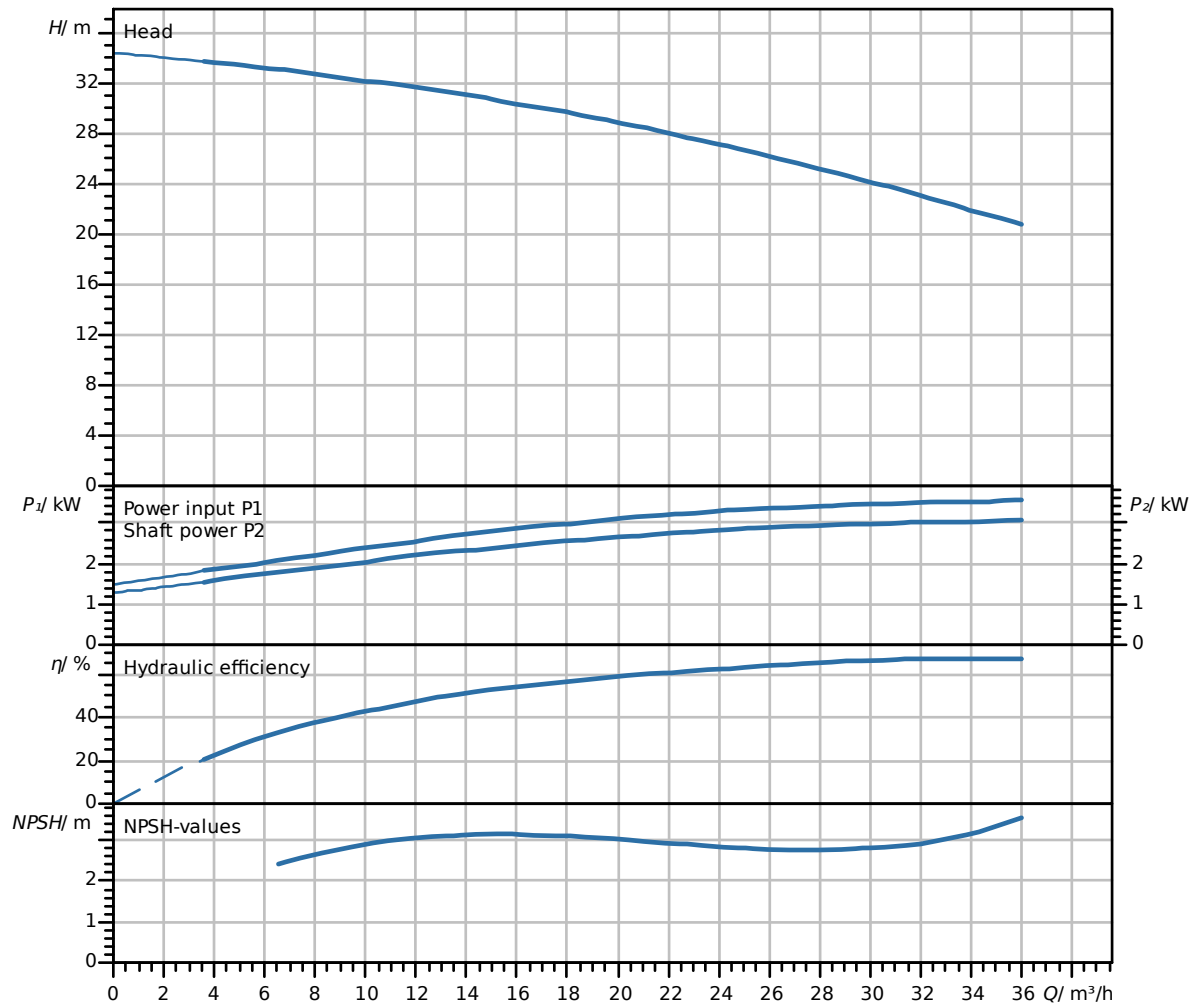
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/160-3/2-H12-V1
Méretek <i>DN1</i>	65
Méretek <i>DN1</i>	40
Méretek <i>dL</i>	18
Méretek <i>dL</i>	18
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méretek <i>B1</i>	20
Méretek <i>B2</i>	20
Méretek <i>B3</i>	18
Méretek <i>B7</i>	31
Méretek <i>F</i>	456
Méretek <i>M1</i>	70
Méretek <i>M2</i>	118
Méretek <i>M3</i>	135
Méretek <i>N1</i>	190
Méretek <i>N3</i>	190
Méretek <i>H1</i>	132
Méretek <i>N2</i>	240
Méretek <i>H2</i>	112
Méretek <i>S1</i>	15
Méretek <i>X</i>	90
Méretek <i>A</i>	80
Méretek <i>S3</i>	18
Méretek <i>H</i>	292
Méretek <i>L1</i>	100
Méretek <i>L2</i>	160
Méretek <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	3 kW
Névleges áram I_N	5,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,87
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

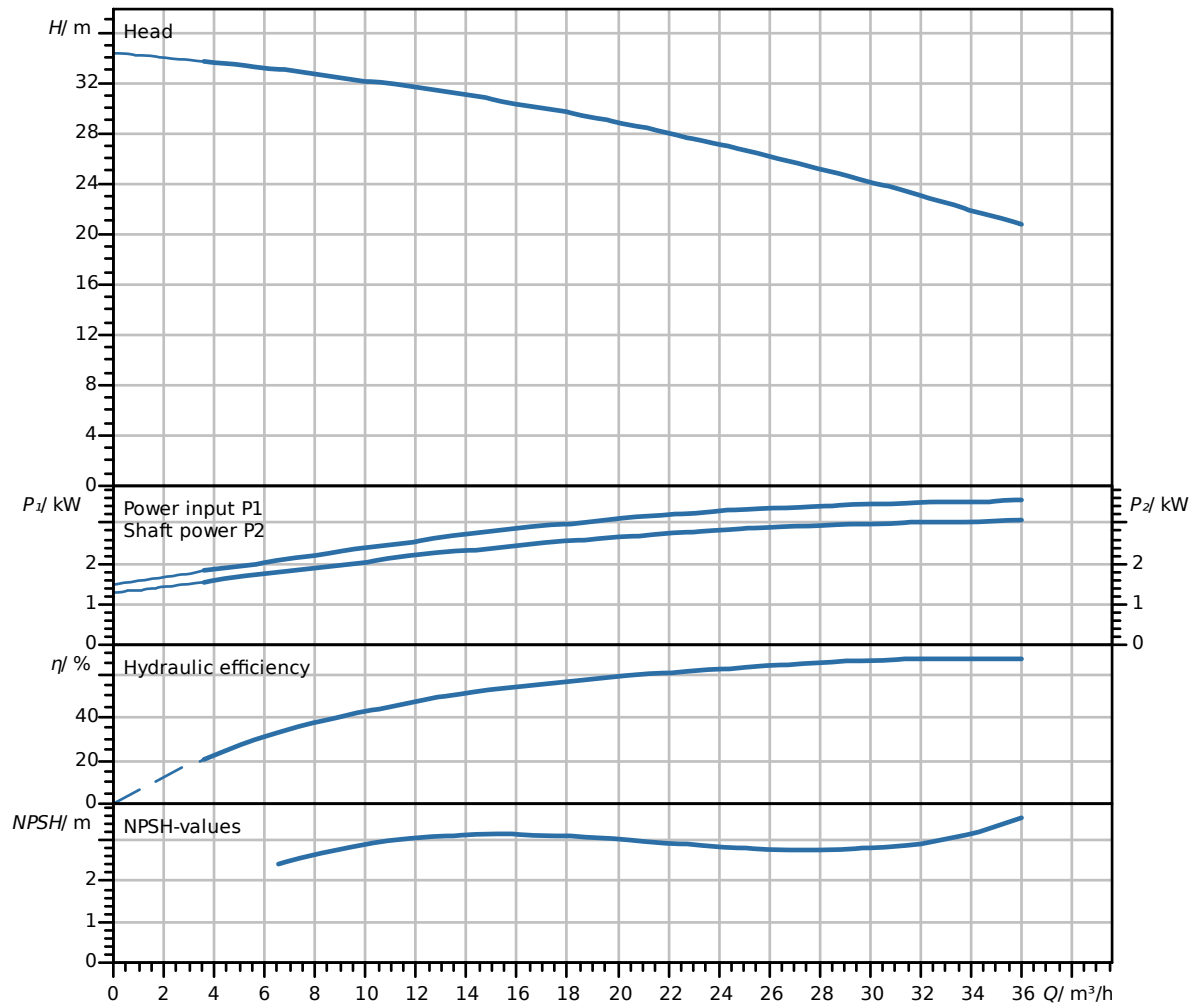
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

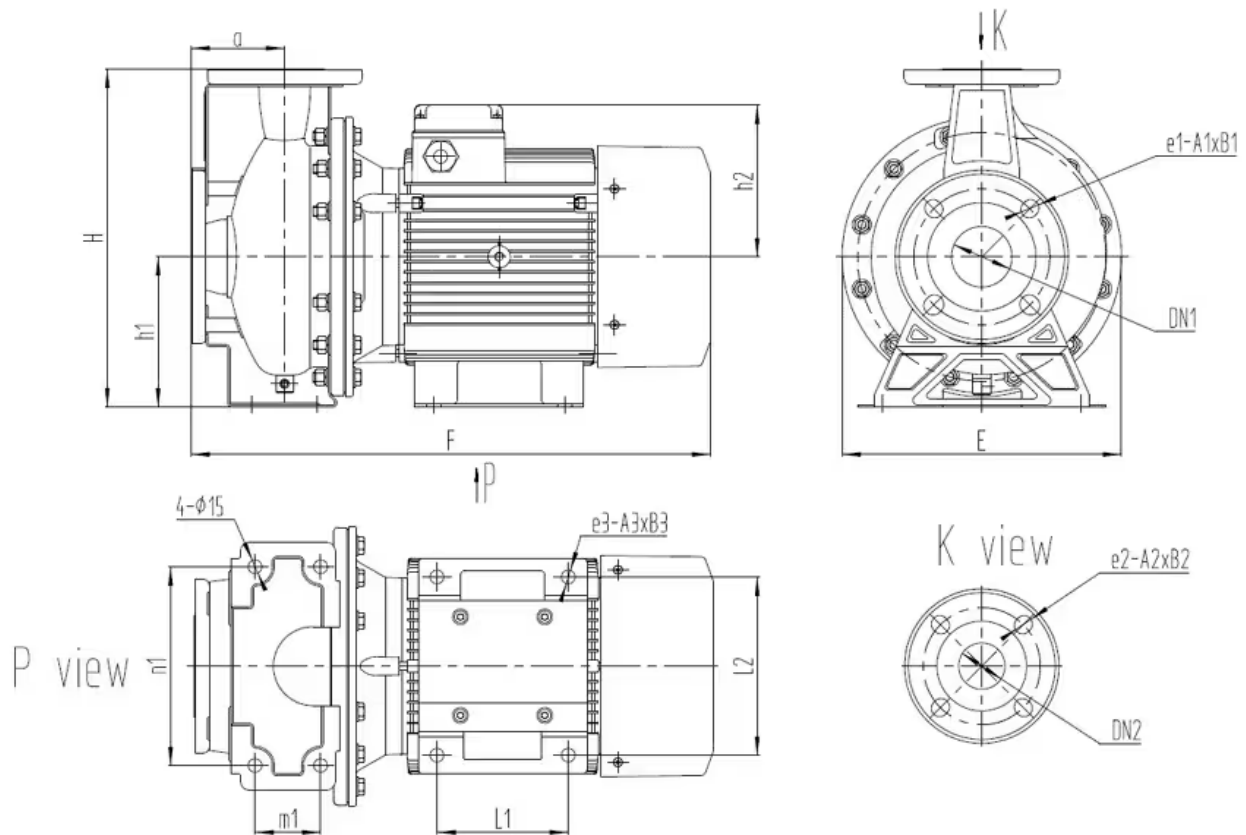
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/160-3/2-V1
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	456
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	118
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	132
Méreték <i>N2</i>	240
Méreték <i>H2</i>	112
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	90
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	292
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	4 kW
Névleges áram I_N	7,4 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

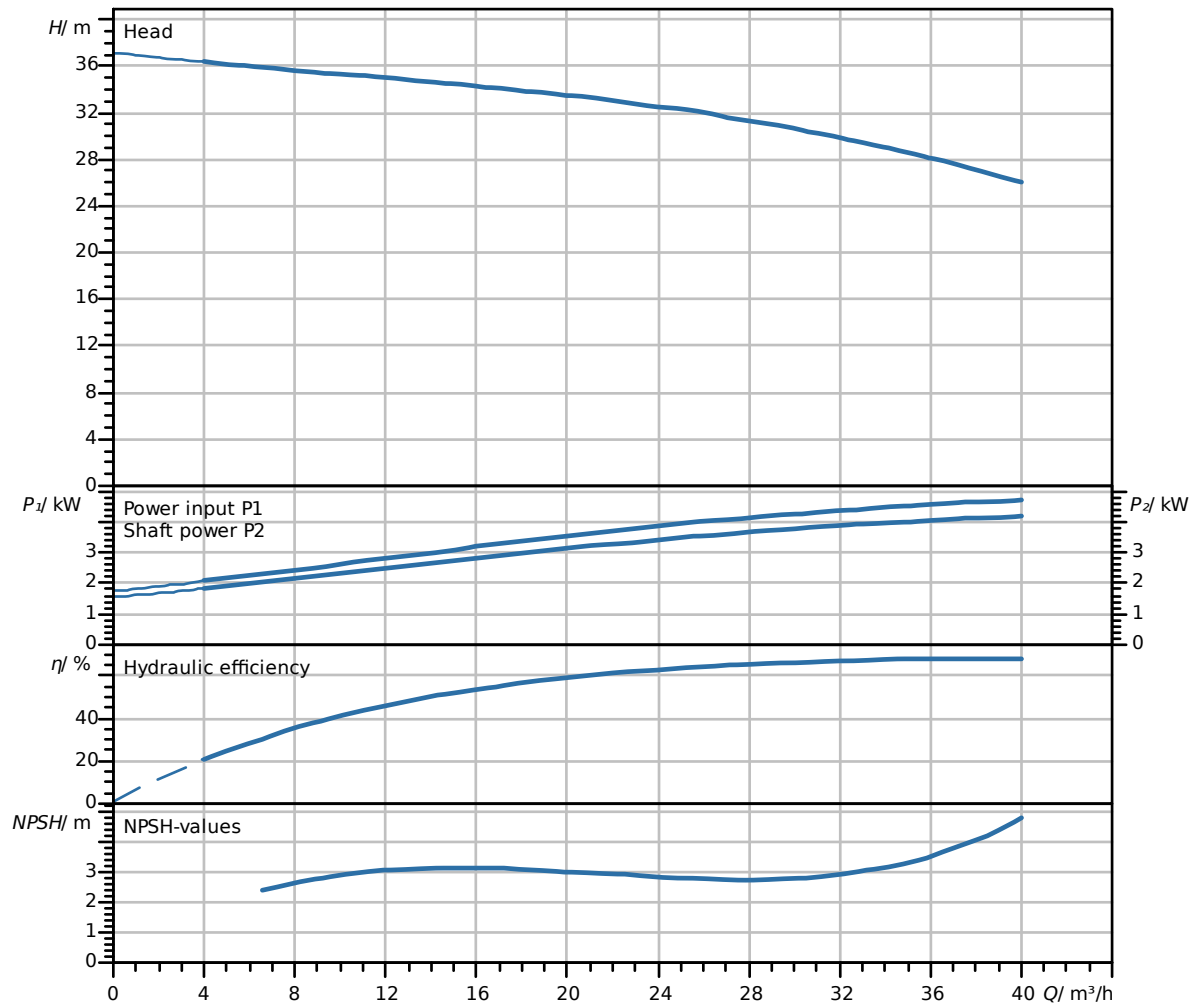
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/160-4/2-H12-V2
Méretek <i>DN1</i>	65
Méretek <i>DN1</i>	40
Méretek <i>dL</i>	18
Méretek <i>dL</i>	18
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méretek <i>B1</i>	20
Méretek <i>B2</i>	20
Méretek <i>B3</i>	20
Méretek <i>B7</i>	35
Méretek <i>F</i>	491
Méretek <i>M1</i>	70
Méretek <i>M2</i>	119
Méretek <i>M3</i>	175
Méretek <i>N1</i>	190
Méretek <i>N3</i>	225
Méretek <i>H1</i>	132
Méretek <i>N2</i>	240
Méretek <i>H2</i>	147
Méretek <i>S1</i>	15
Méretek <i>X</i>	136
Méretek <i>A</i>	80
Méretek <i>S3</i>	20
Méretek <i>H</i>	292
Méretek <i>L1</i>	140
Méretek <i>L2</i>	190
Méretek <i>L4</i>	63



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	4 kW
Névleges áram I_N	7,4 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

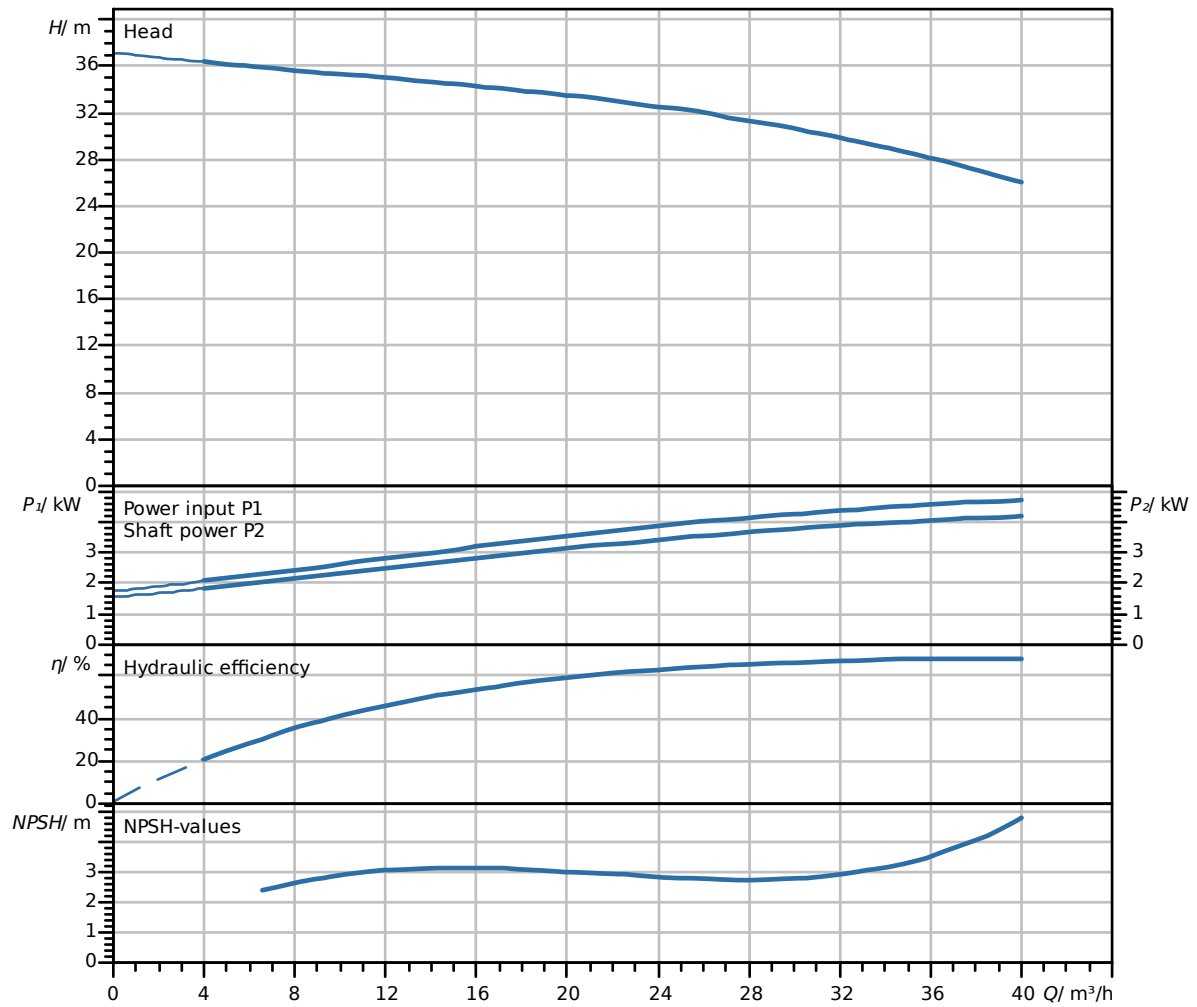
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/160-4/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	35
Méreték <i>F</i>	491
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	119
Méreték <i>M3</i>	175
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	225
Méreték <i>H1</i>	132
Méreték <i>N2</i>	240
Méreték <i>H2</i>	147
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	292
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	63



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	5,5 kW
Névleges áram I_N	10,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

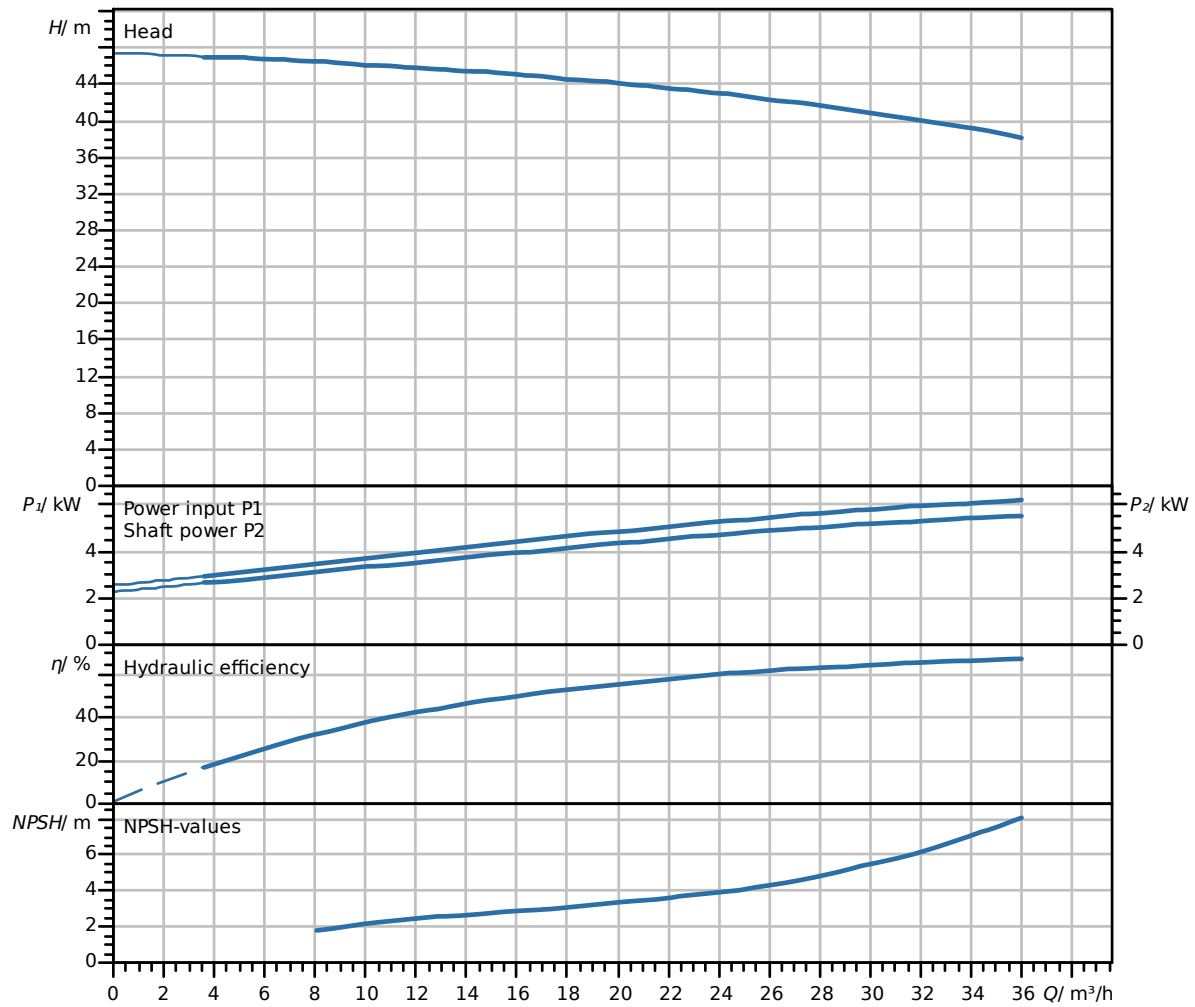
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/200-5.5/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	541
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	230
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	162
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	5,5 kW
Névleges áram I_N	10,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

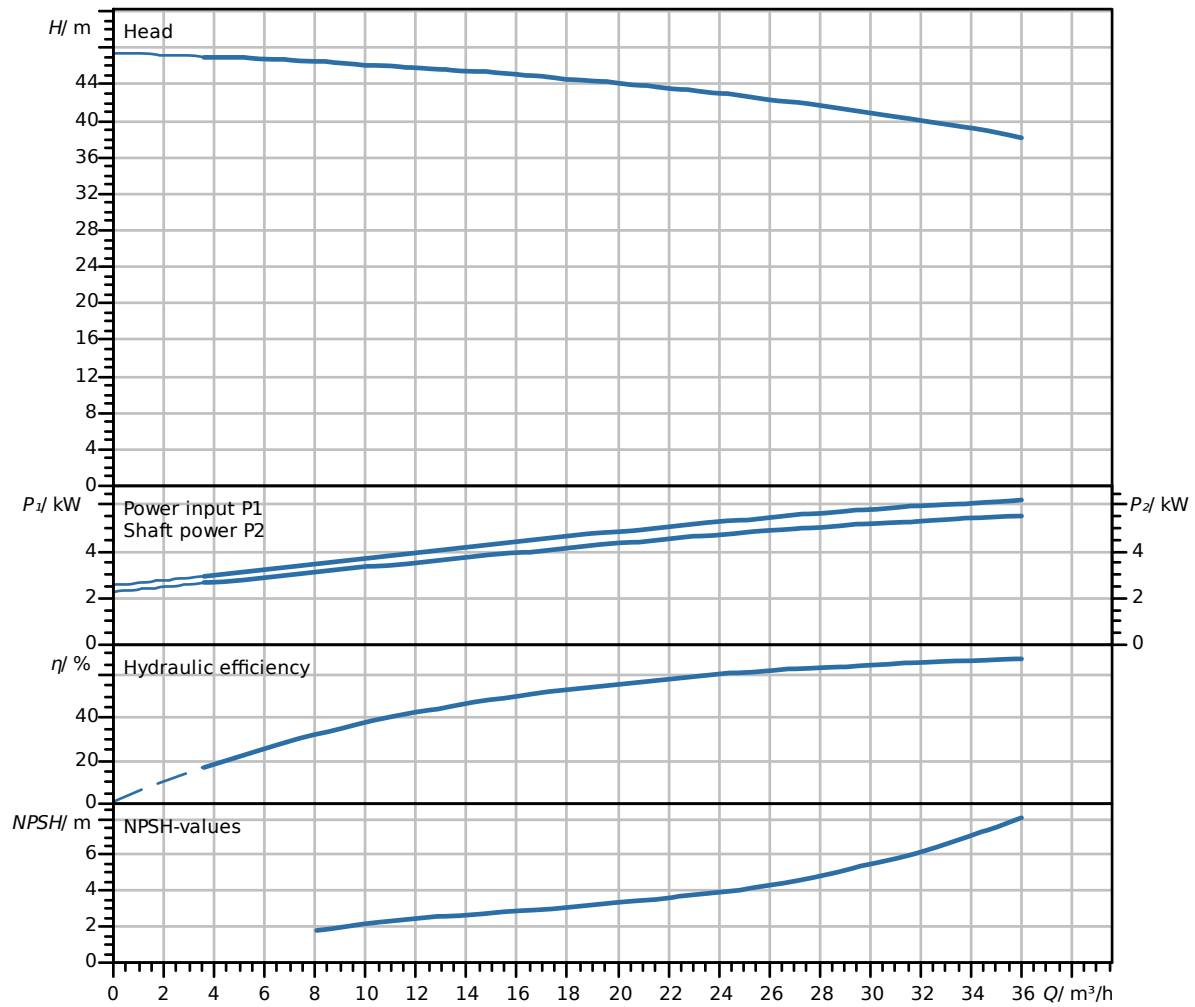
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

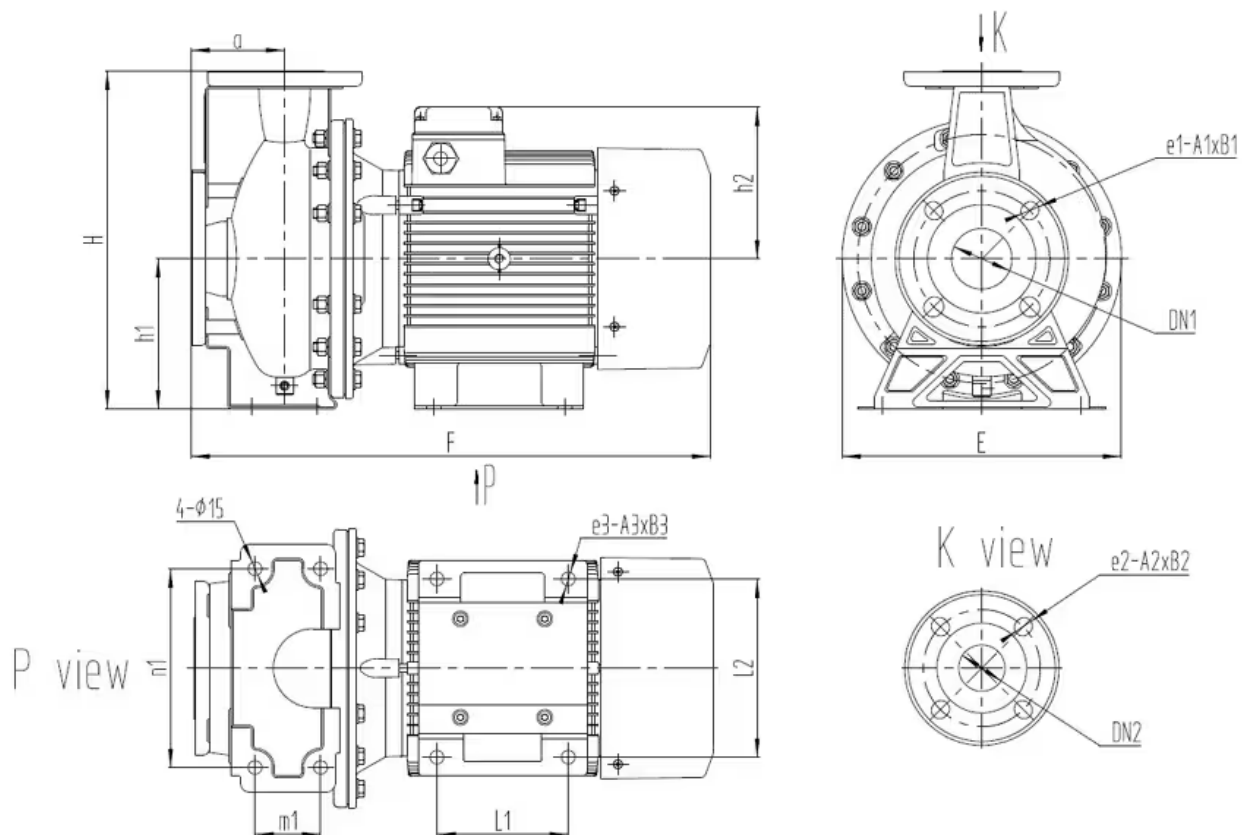
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/200-5.5/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	541
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	230
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	162
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	7,5 kW
Névleges áram I_N	13,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

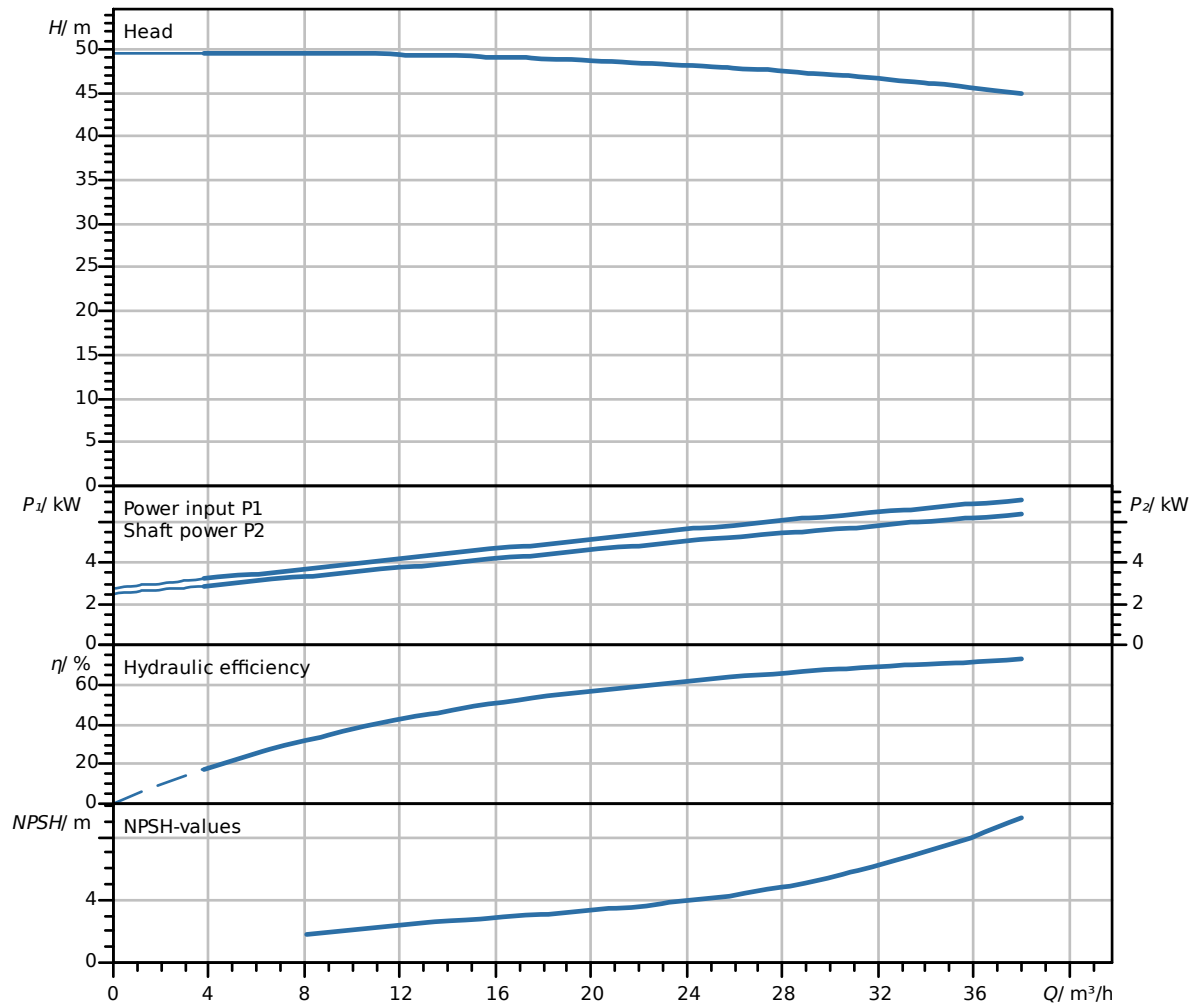
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méreterajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/200-7.5/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	579
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	230
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	162
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	7,5 kW
Névleges áram I_N	13,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

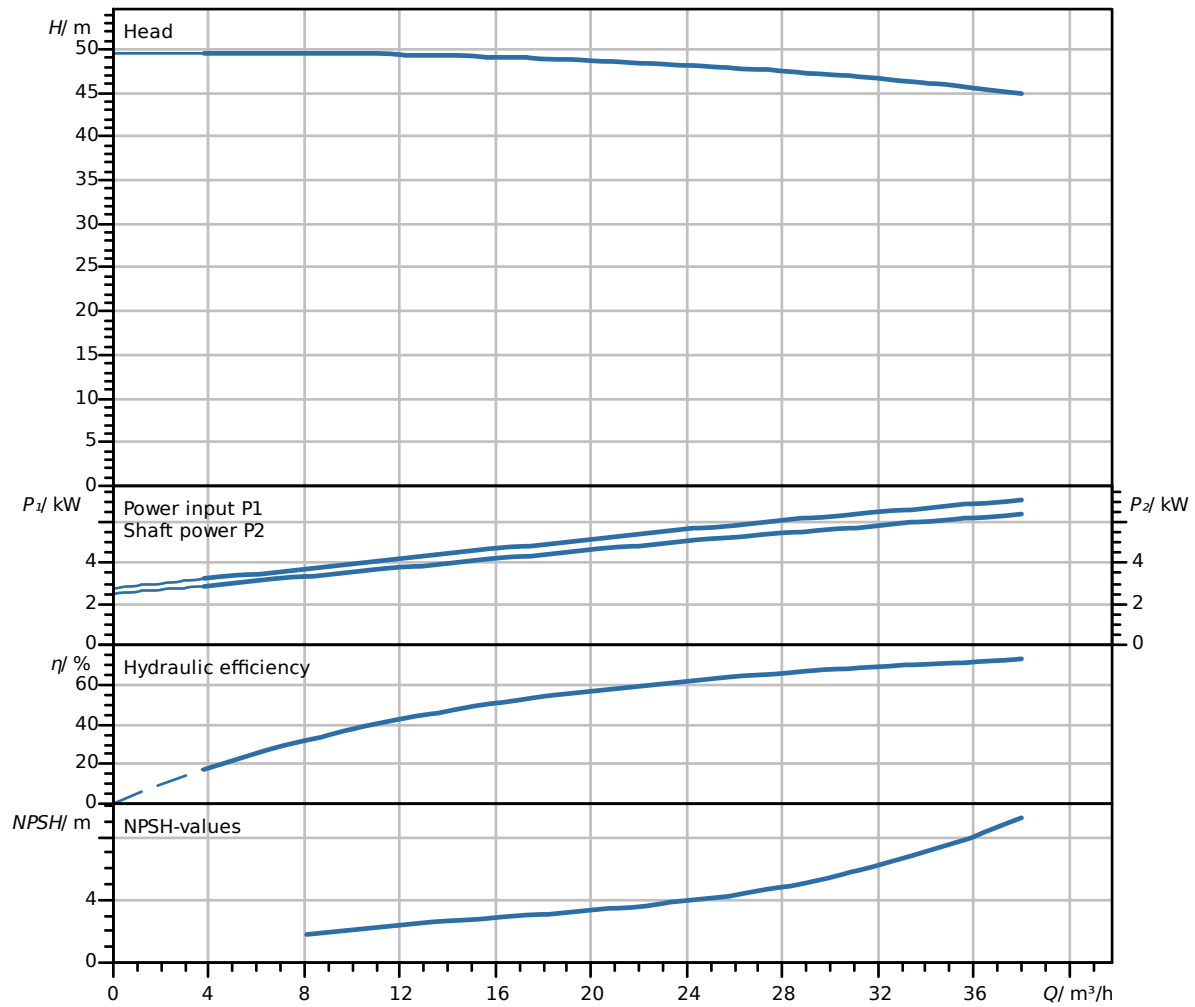
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/200-7.5/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	579
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	230
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	162
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	11 kW
Névleges áram I_N	19,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

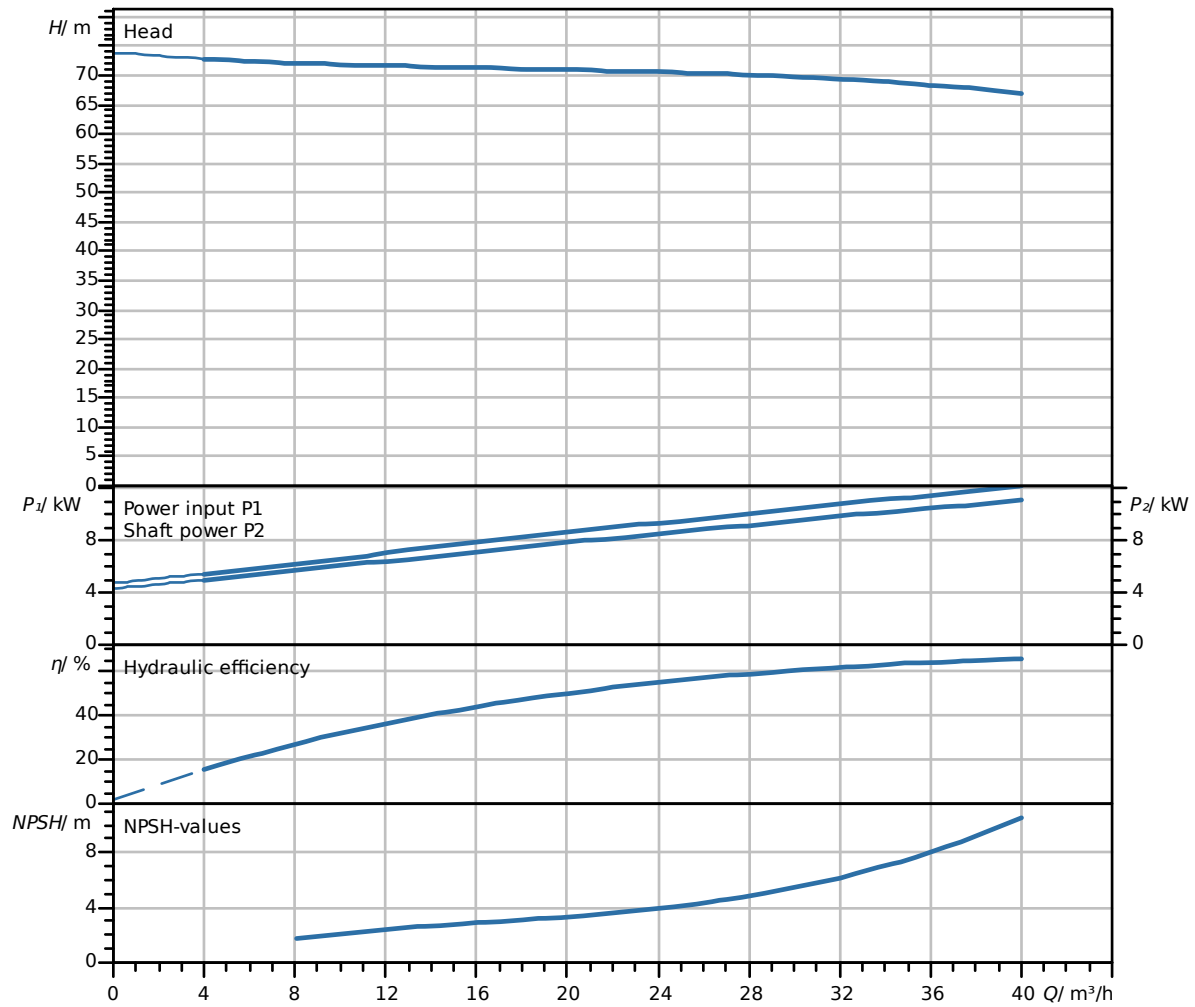
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méreterajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/200-11/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	37
Méreték <i>F</i>	615
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	255
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	182
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	157
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	216
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	11 kW
Névleges áram I_N	19,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

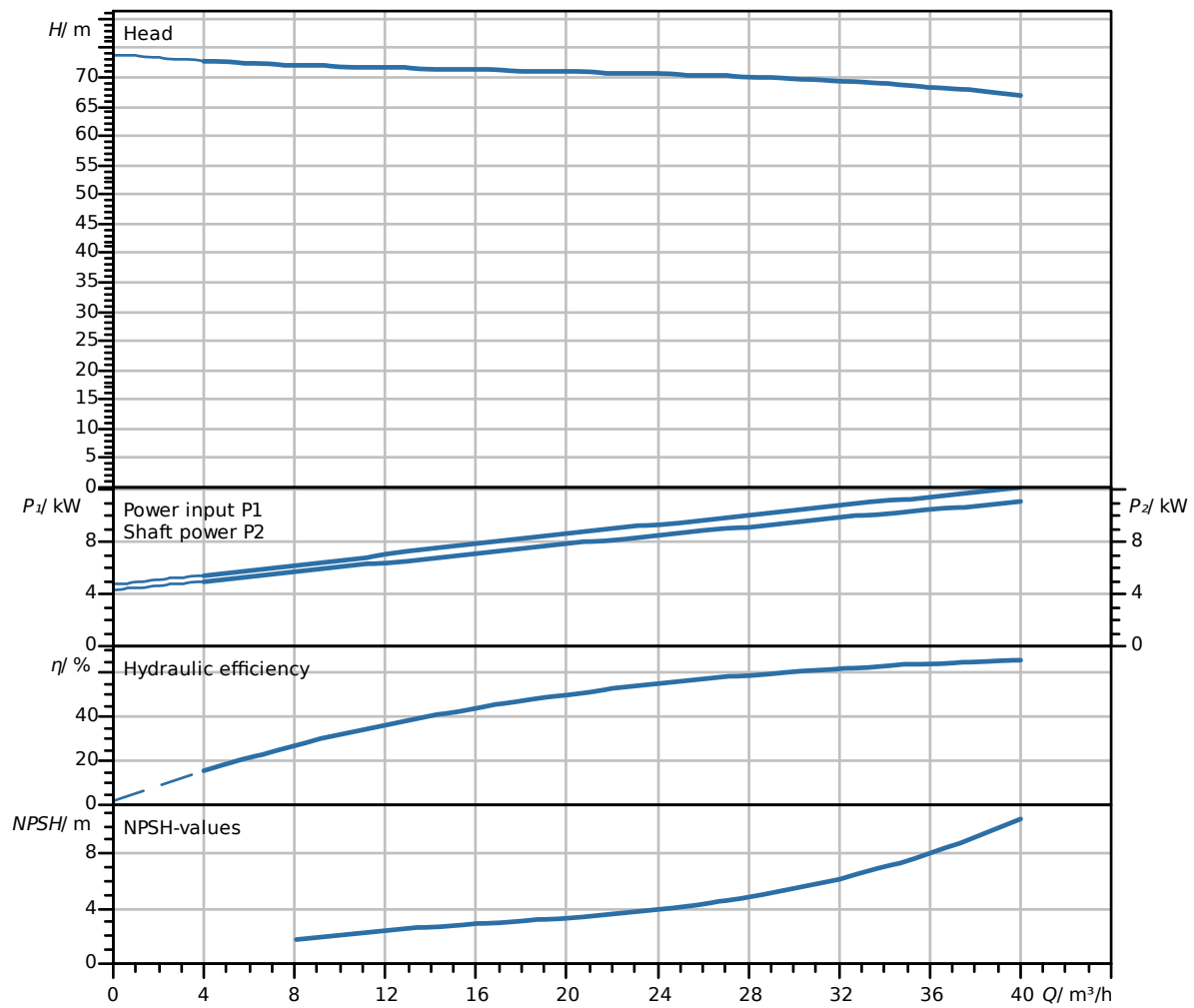
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 40

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 40/200-11/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	40
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	110
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	150 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	37
Méreték <i>F</i>	615
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	255
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	182
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	157
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	216
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	4,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,85
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

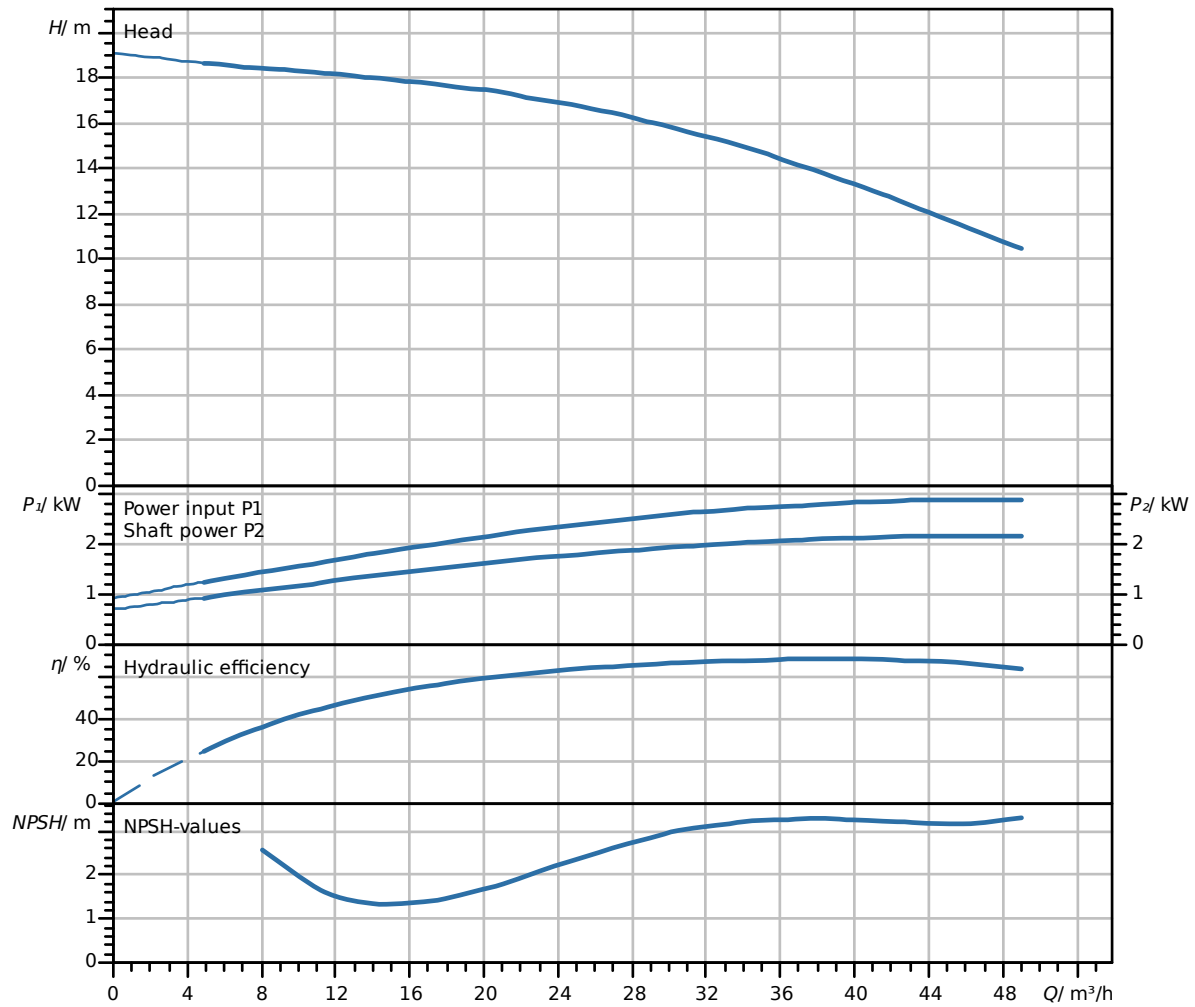
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

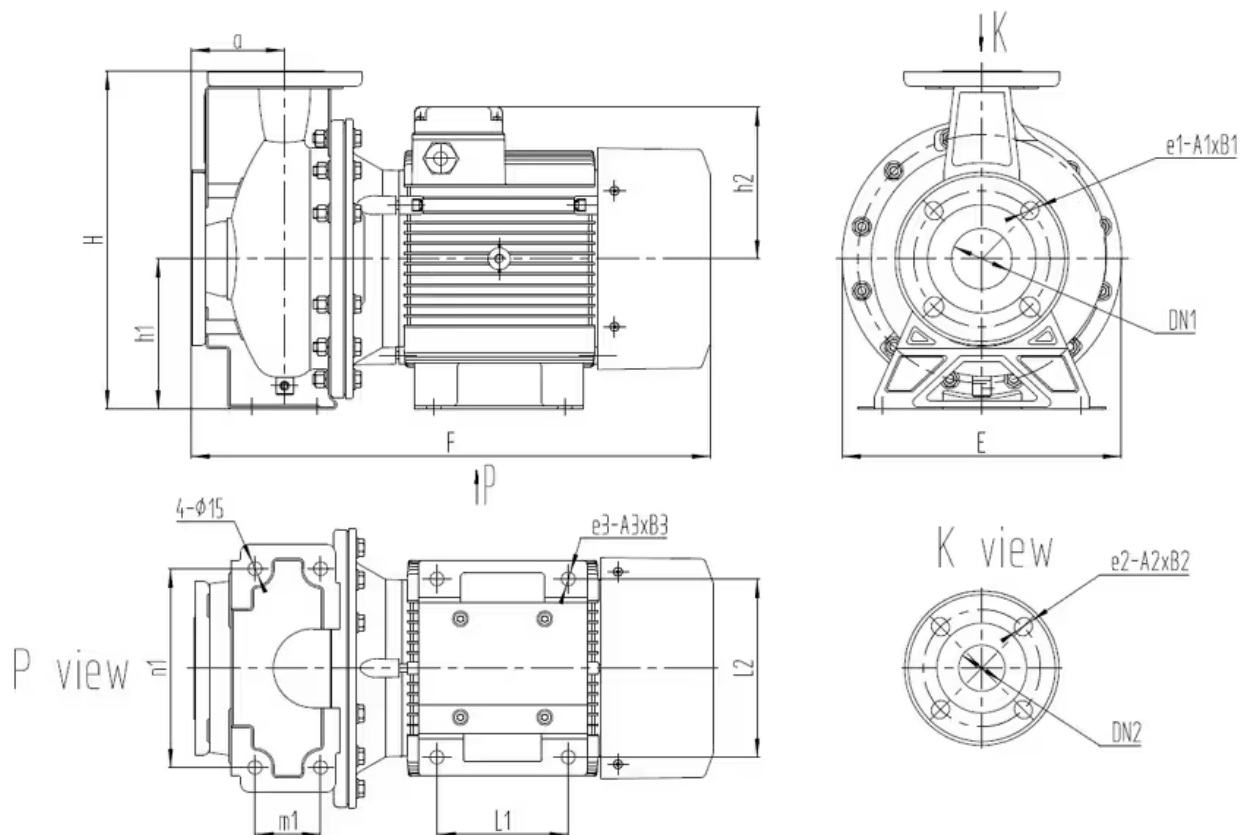
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/125-2.2/2-H12-V1
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	436
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	118
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	132
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	112
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	90
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	292
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	12,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

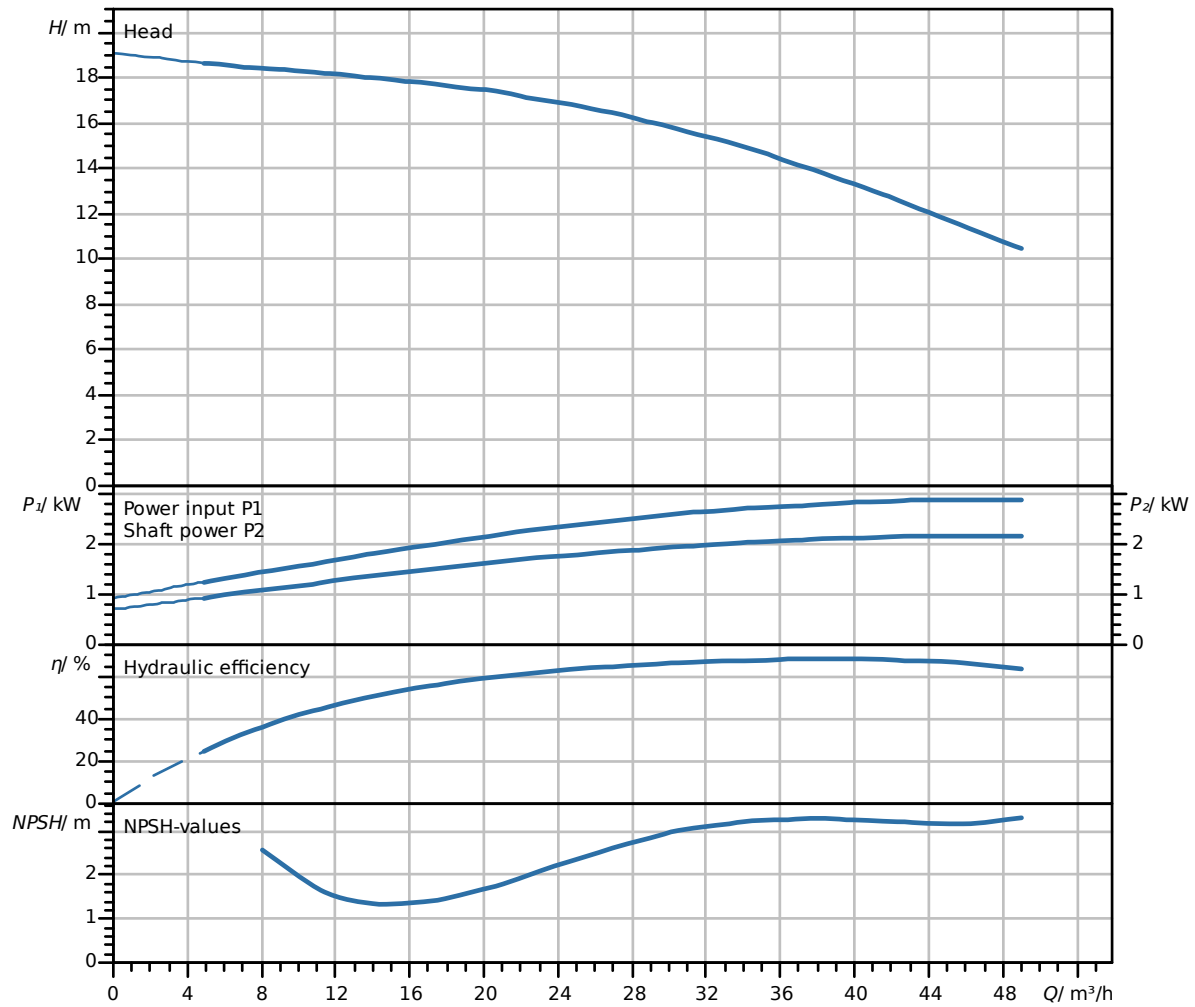
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

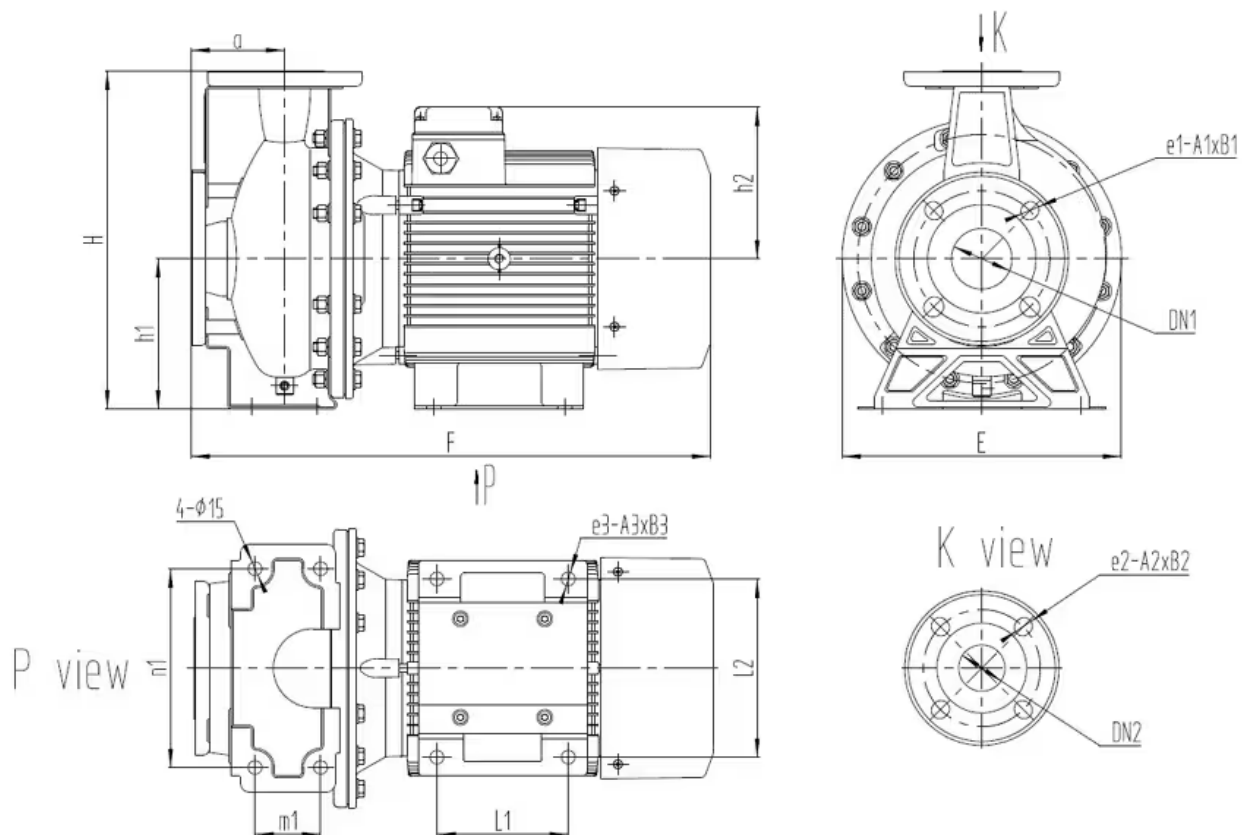
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/125-2.2/2-H12-V4
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	436
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	118
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	132
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	144
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	111
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	292
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	4,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,85
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

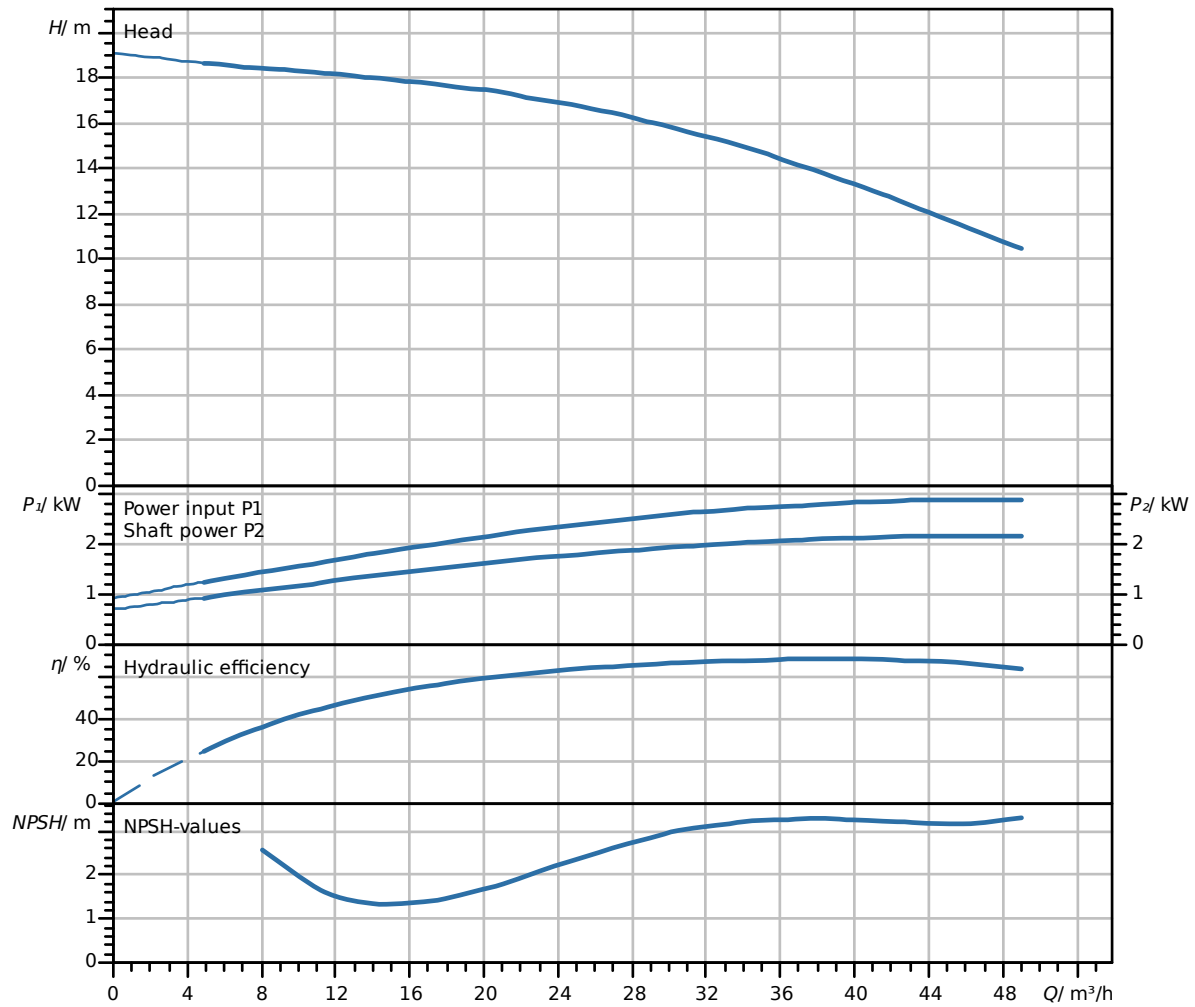
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/125-2.2/2-V1
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	436
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	118
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	132
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	112
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	90
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	292
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	12,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,95
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55
Motorvédelem	PTC

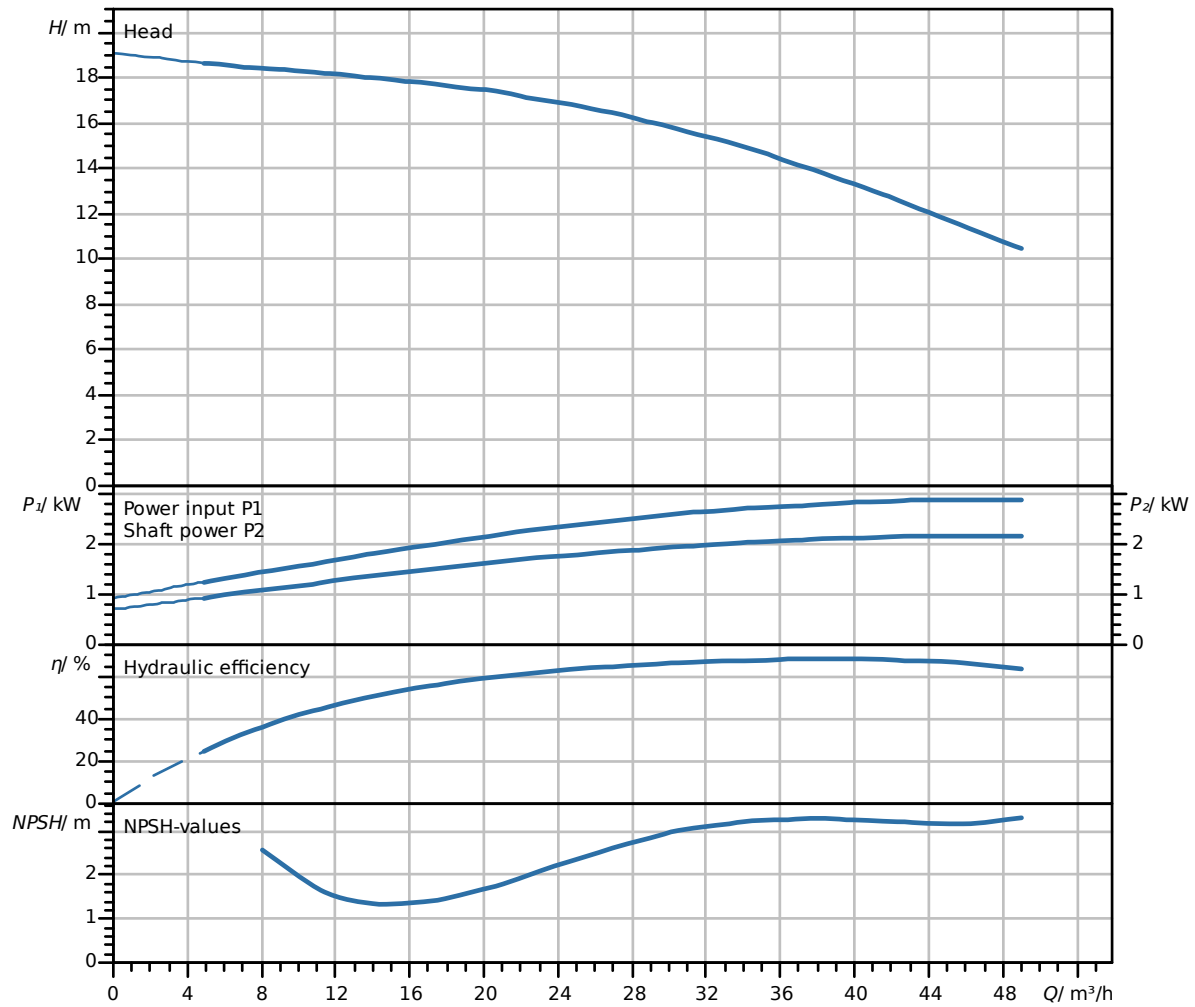
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/125-2.2/2-V4
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	436
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	118
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	132
Méreték <i>N2</i>	190
Méreték <i>H2</i>	144
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	111
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	292
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	3 kW
Névleges áram I_N	5,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,87
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

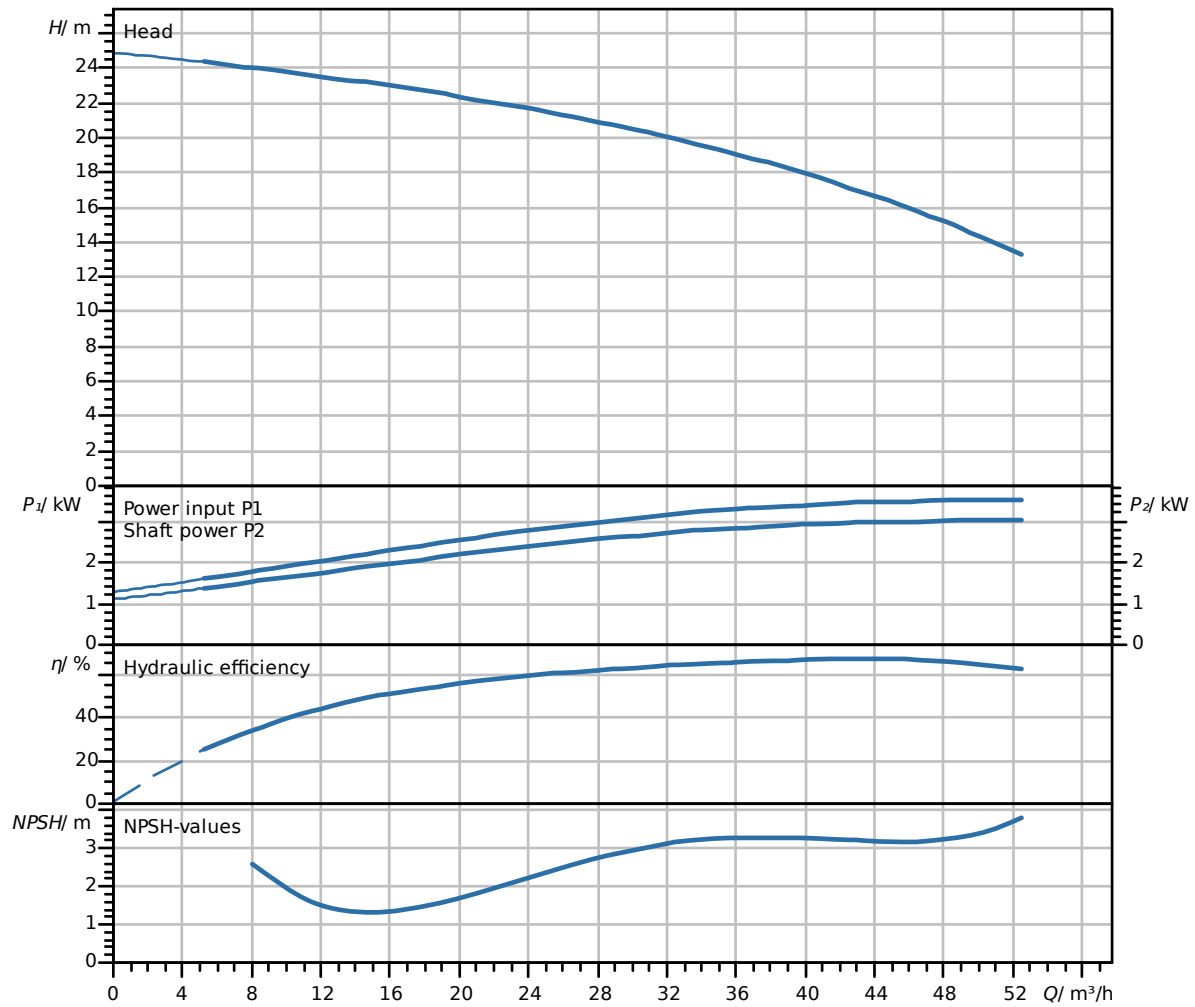
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/125-3/2-H12-V1
Méretek <i>DN1</i>	65
Méretek <i>DN1</i>	50
Méretek <i>dL</i>	18
Méretek <i>dL</i>	18
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méretek <i>B1</i>	20
Méretek <i>B2</i>	20
Méretek <i>B3</i>	18
Méretek <i>B7</i>	31
Méretek <i>F</i>	456
Méretek <i>M1</i>	70
Méretek <i>M2</i>	118
Méretek <i>M3</i>	135
Méretek <i>N1</i>	190
Méretek <i>N3</i>	190
Méretek <i>H1</i>	132
Méretek <i>N2</i>	248
Méretek <i>H2</i>	112
Méretek <i>S1</i>	15
Méretek <i>X</i>	90
Méretek <i>A</i>	80
Méretek <i>S3</i>	18
Méretek <i>H</i>	292
Méretek <i>L1</i>	100
Méretek <i>L2</i>	160
Méretek <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	3 kW
Névleges áram I_N	5,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,87
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

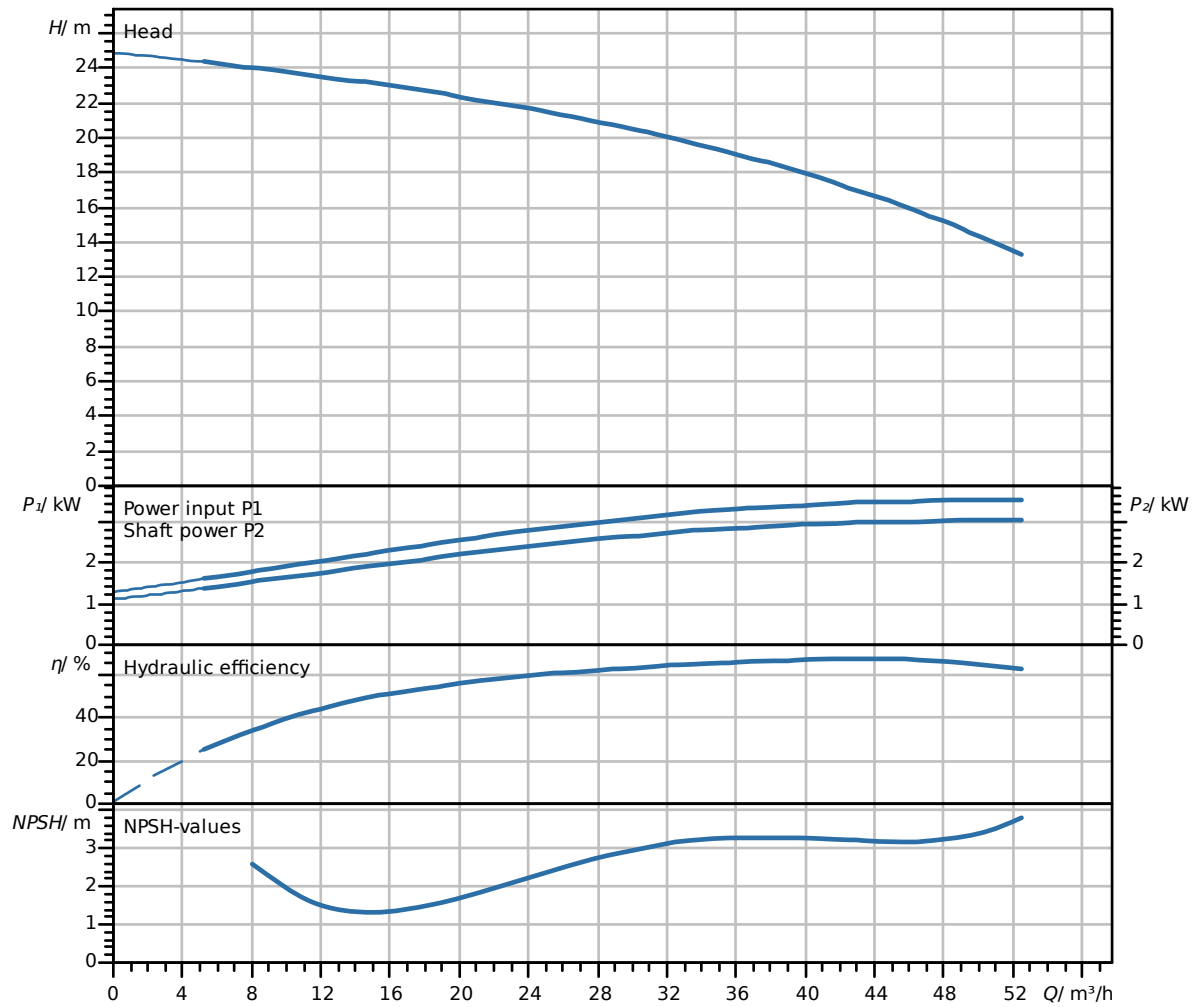
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/125-3/2-V1
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	456
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	118
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	132
Méreték <i>N2</i>	248
Méreték <i>H2</i>	112
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	90
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	292
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	4 kW
Névleges áram I_N	7,4 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

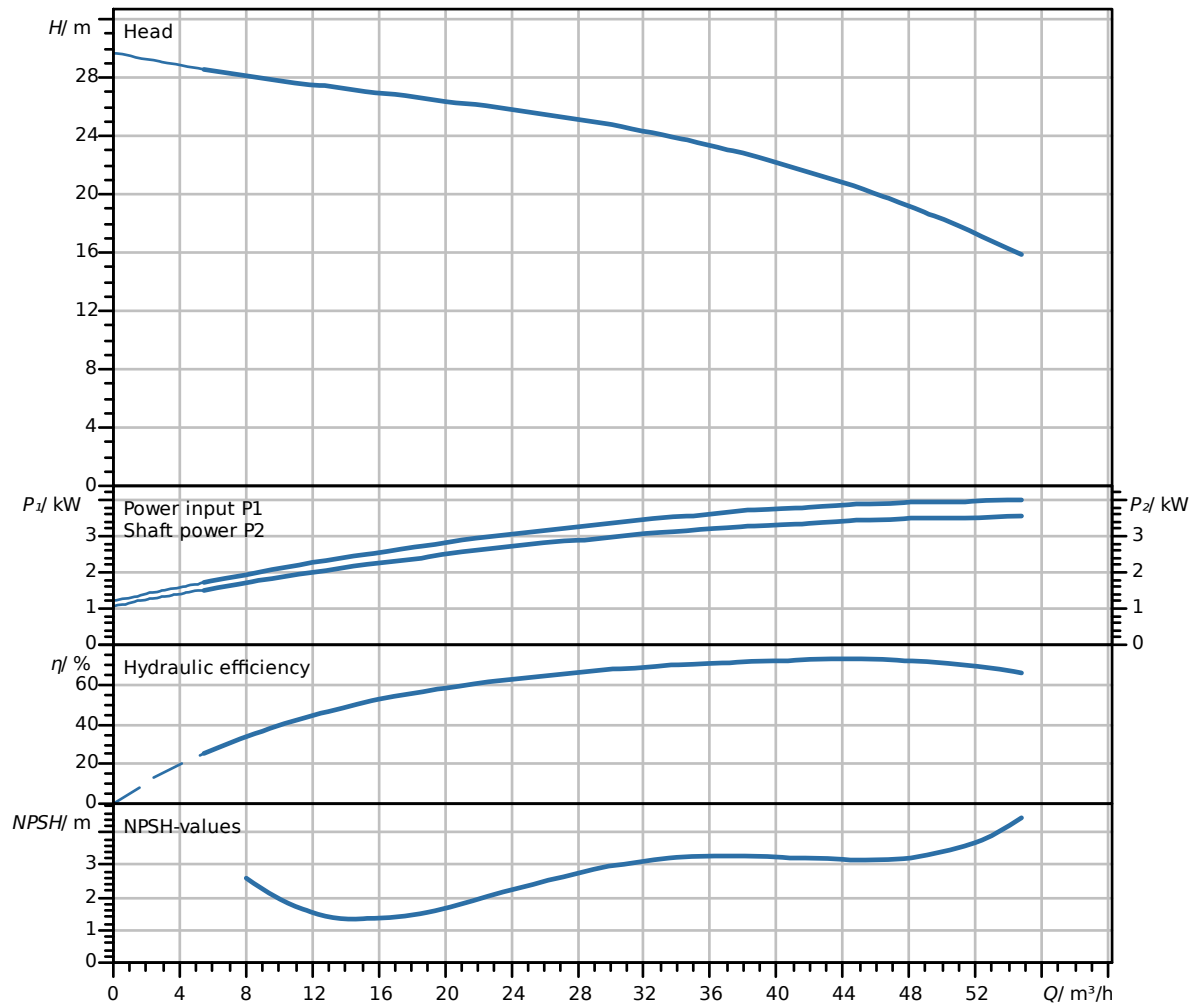
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

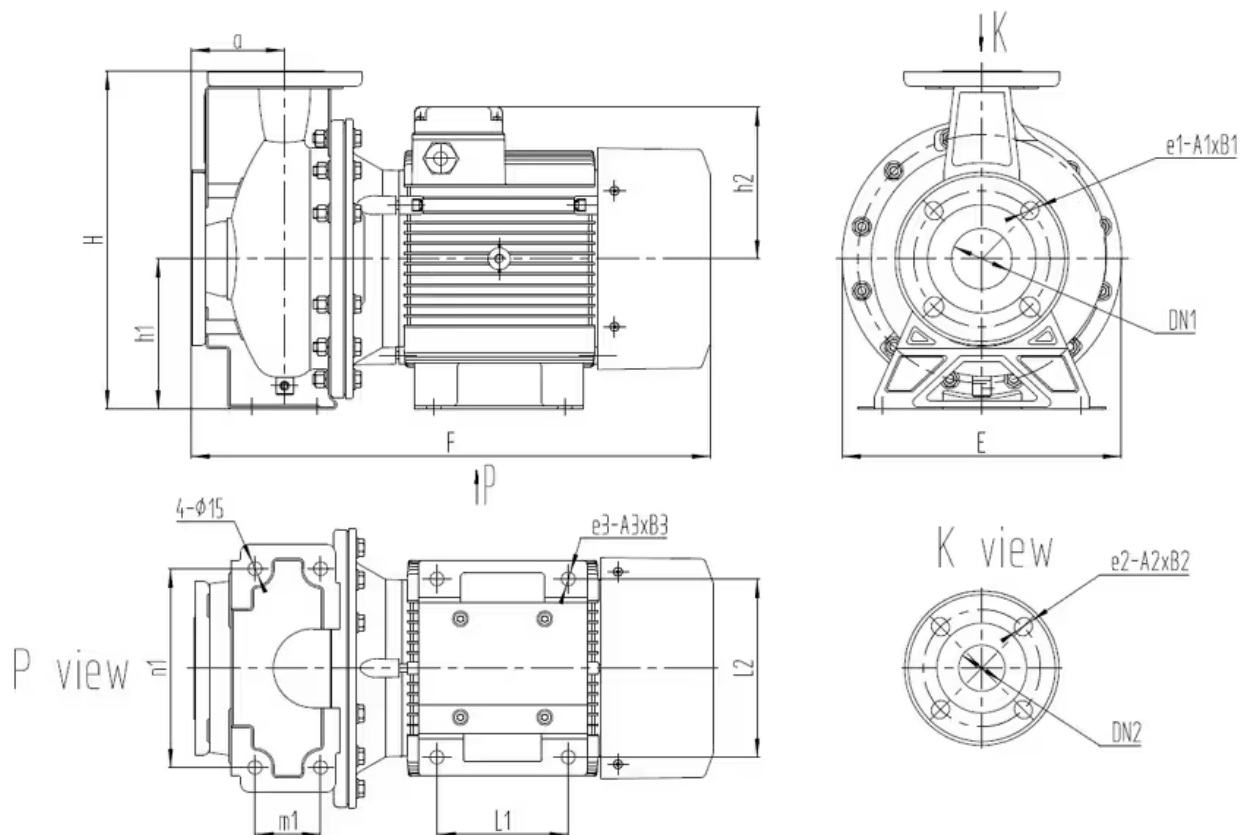
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/125-4/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	35
Méreték <i>F</i>	491
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	118
Méreték <i>M3</i>	175
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	225
Méreték <i>H1</i>	132
Méreték <i>N2</i>	240
Méreték <i>H2</i>	147
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	292
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	4 kW
Névleges áram I_N	7,4 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

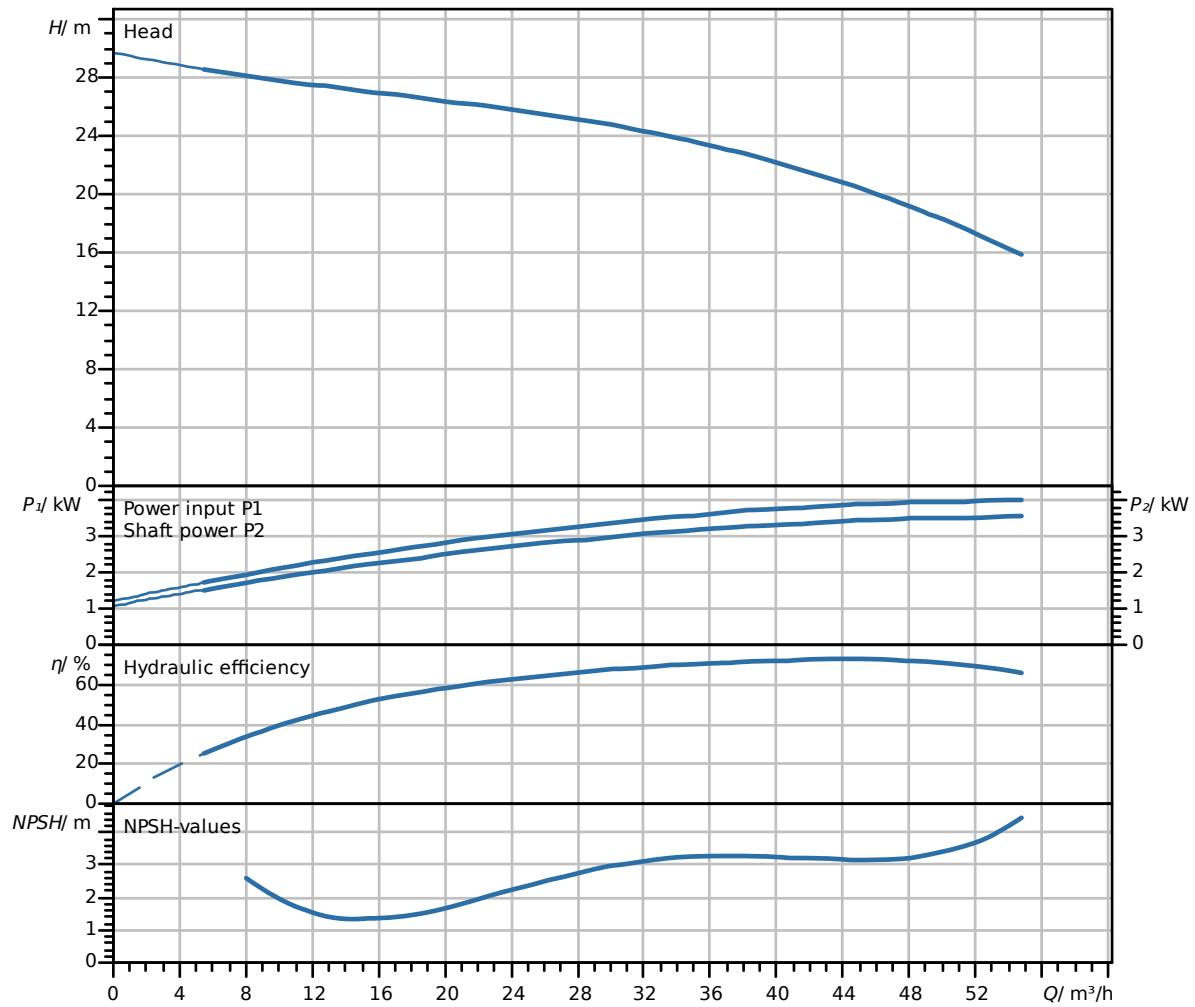
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/125-4/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	35
Méreték <i>F</i>	491
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	118
Méreték <i>M3</i>	175
Méreték <i>N1</i>	190
Méreték <i>N3</i>	225
Méreték <i>H1</i>	132
Méreték <i>N2</i>	240
Méreték <i>H2</i>	147
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	80
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	292
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	3 kW
Névleges áram I_N	5,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,87
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

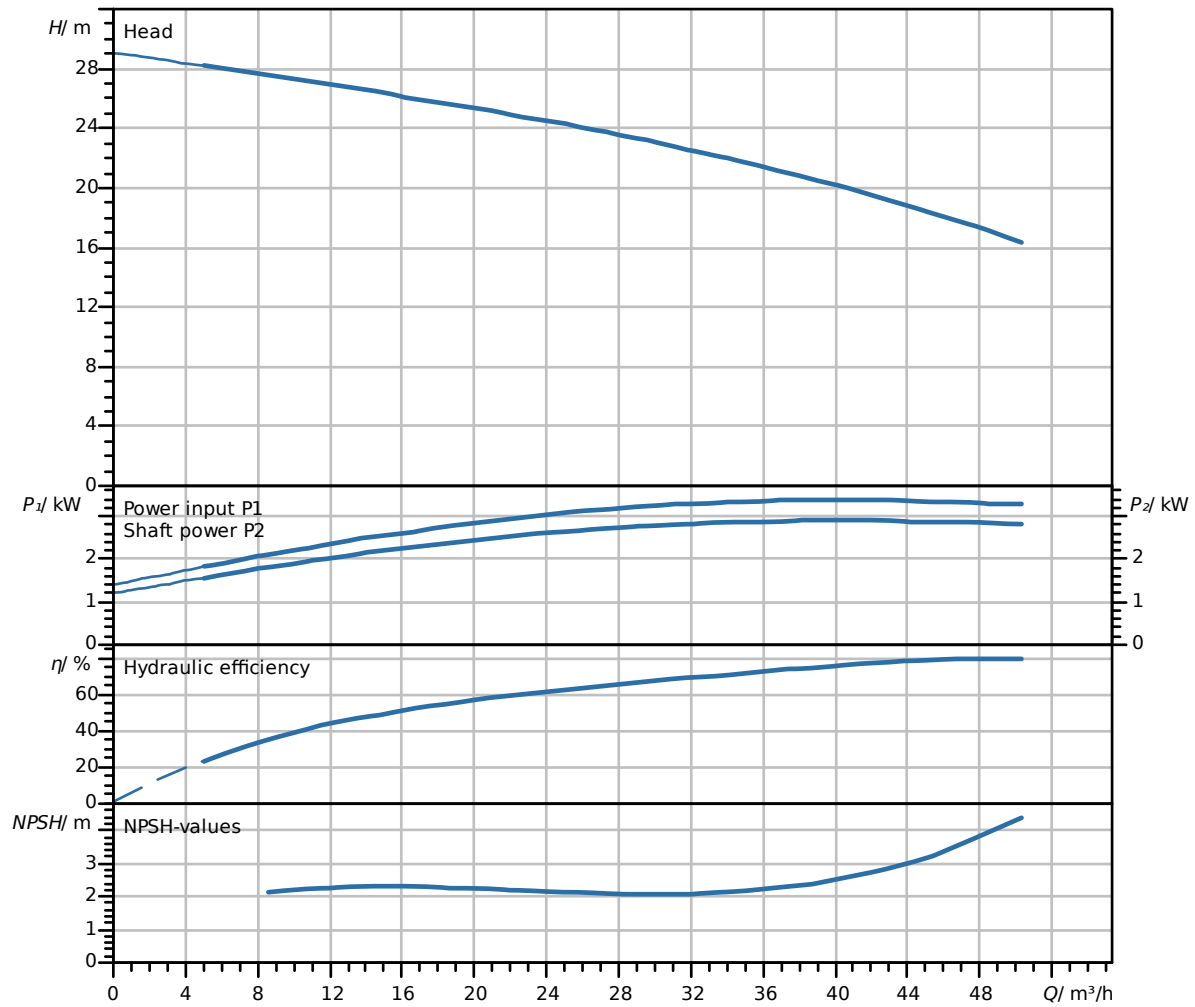
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/160-3/2-H12-V1
Méretek <i>DN1</i>	65
Méretek <i>DN1</i>	50
Méretek <i>dL</i>	18
Méretek <i>dL</i>	18
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méretek <i>B1</i>	20
Méretek <i>B2</i>	20
Méretek <i>B3</i>	18
Méretek <i>B7</i>	31
Méretek <i>F</i>	477
Méretek <i>M1</i>	70
Méretek <i>M2</i>	116
Méretek <i>M3</i>	135
Méretek <i>N1</i>	212
Méretek <i>N3</i>	190
Méretek <i>H1</i>	160
Méretek <i>N2</i>	264
Méretek <i>H2</i>	112
Méretek <i>S1</i>	15
Méretek <i>X</i>	90
Méretek <i>A</i>	100
Méretek <i>S3</i>	18
Méretek <i>H</i>	360
Méretek <i>L1</i>	100
Méretek <i>L2</i>	160
Méretek <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	3 kW
Névleges áram I_N	5,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,87
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

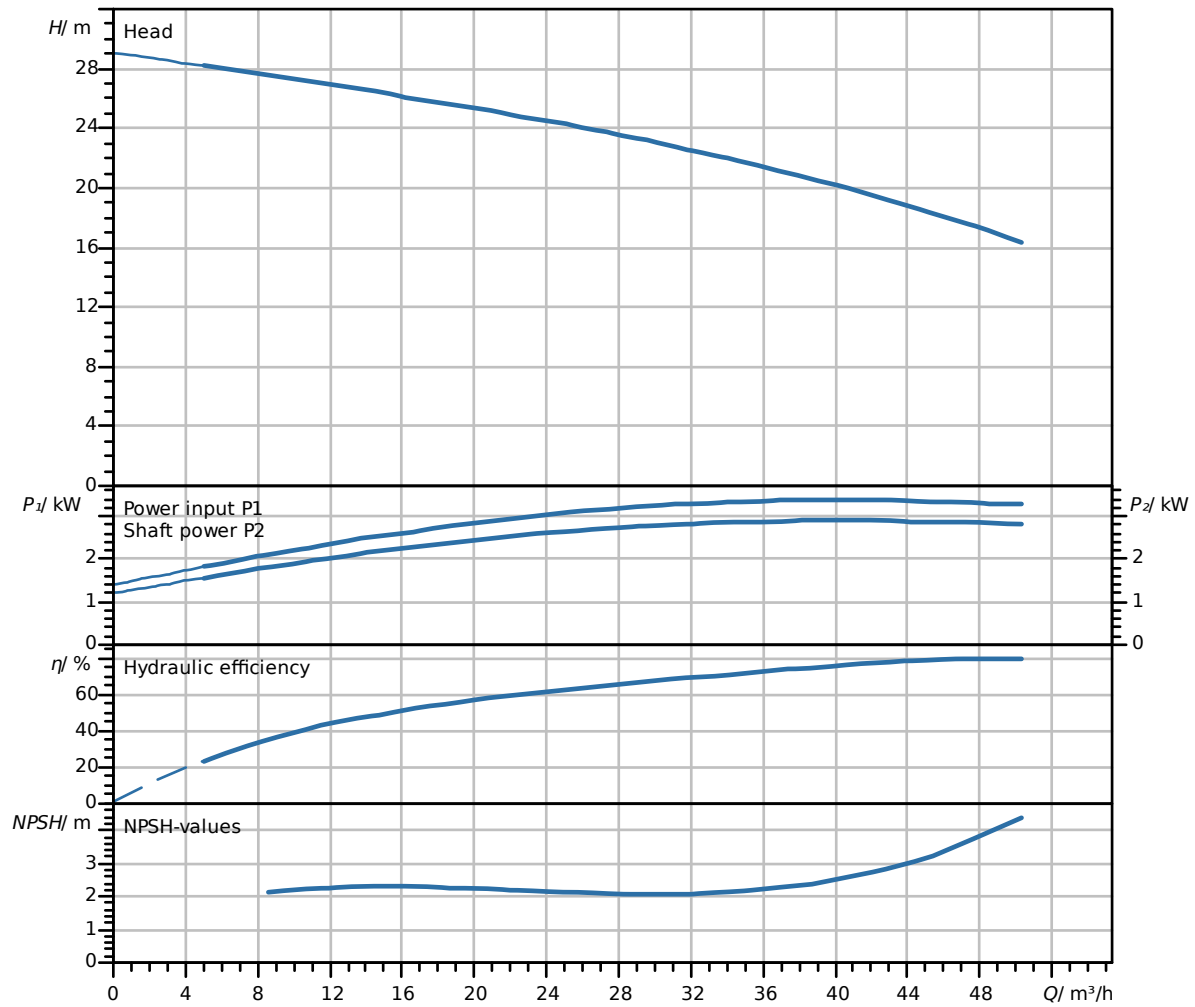
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/160-3/2-V1
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	18
Méreték <i>B7</i>	31
Méreték <i>F</i>	477
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	135
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	190
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	112
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	90
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	18
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	100
Méreték <i>L2</i>	160
Méreték <i>L4</i>	62,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	4 kW
Névleges áram I_N	7,4 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

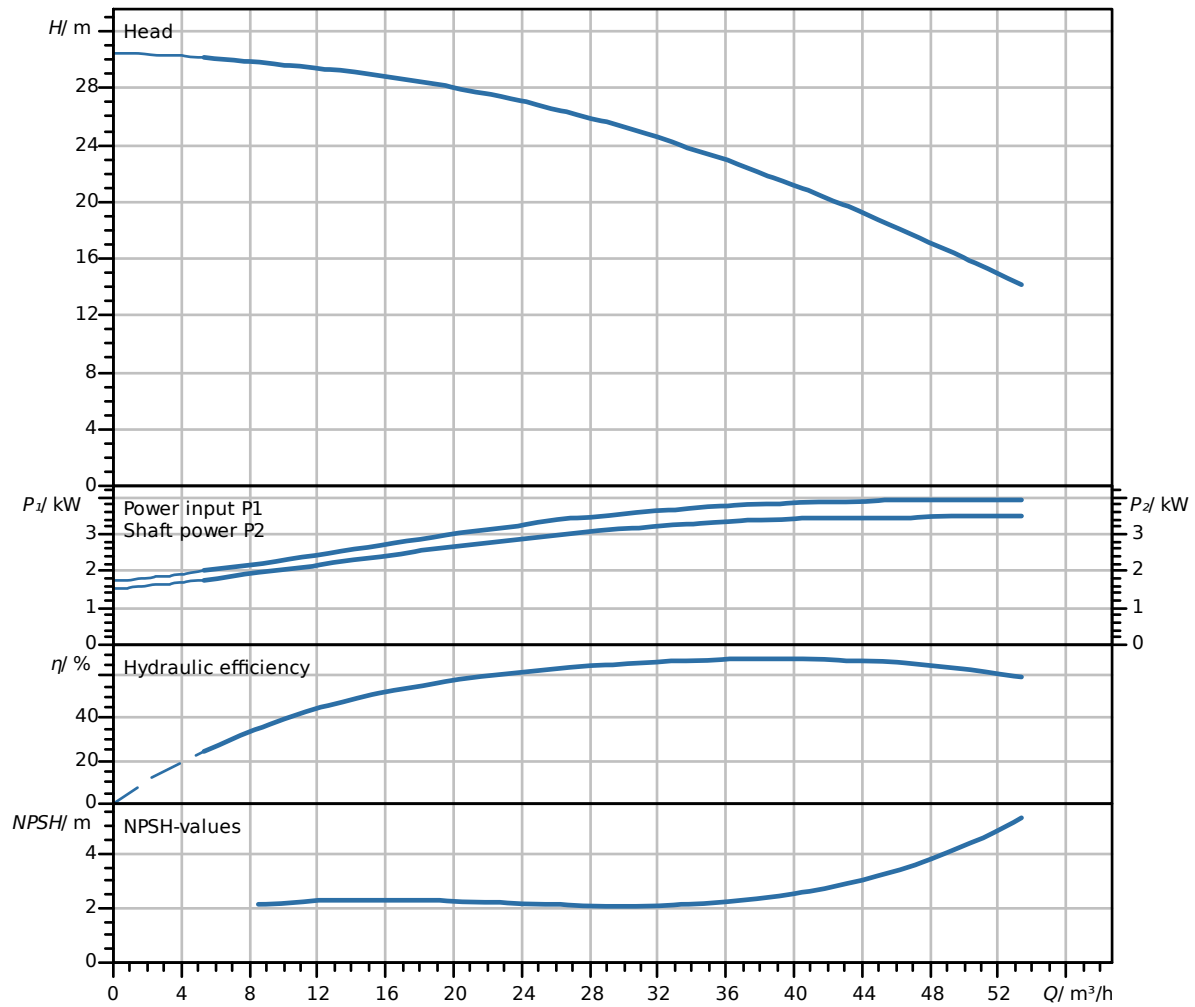
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

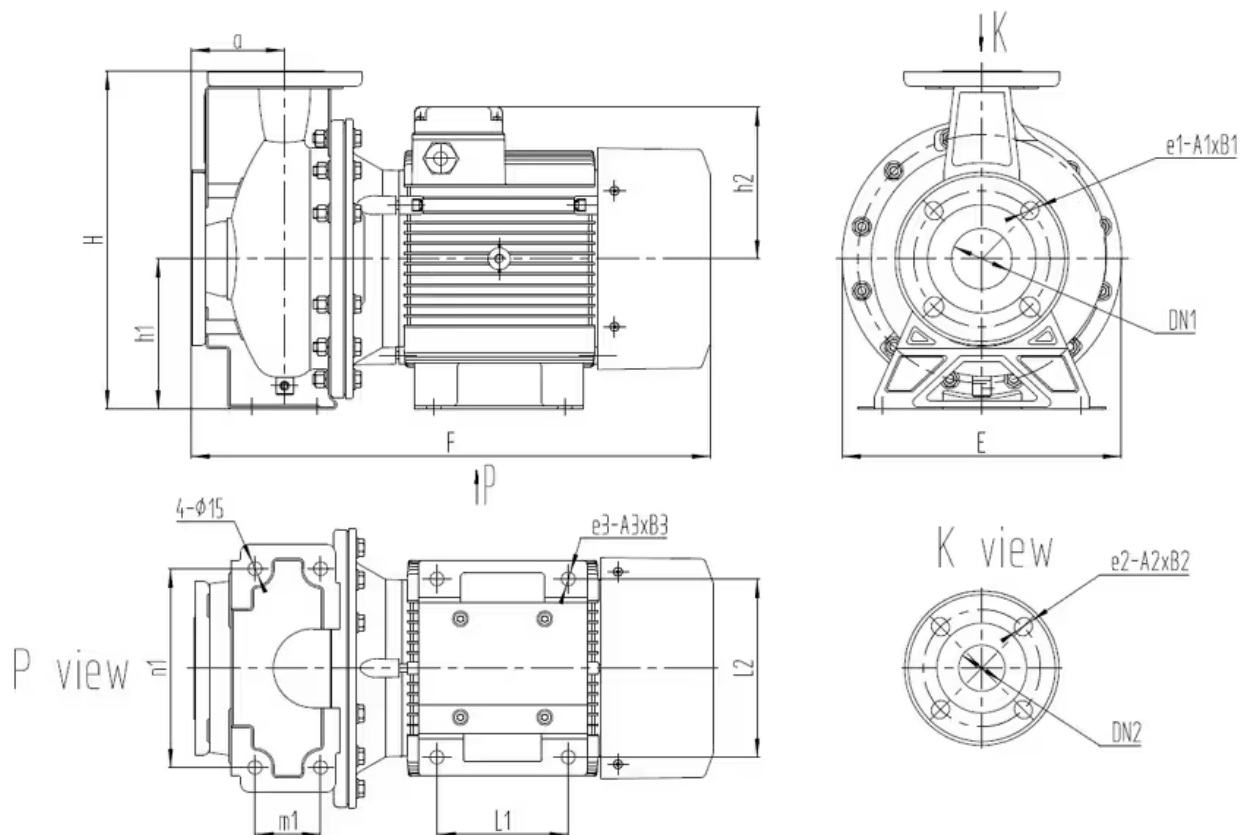
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/160-4/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	35
Méreték <i>F</i>	512
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	175
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	225
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	147
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	4 kW
Névleges áram I_N	7,4 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

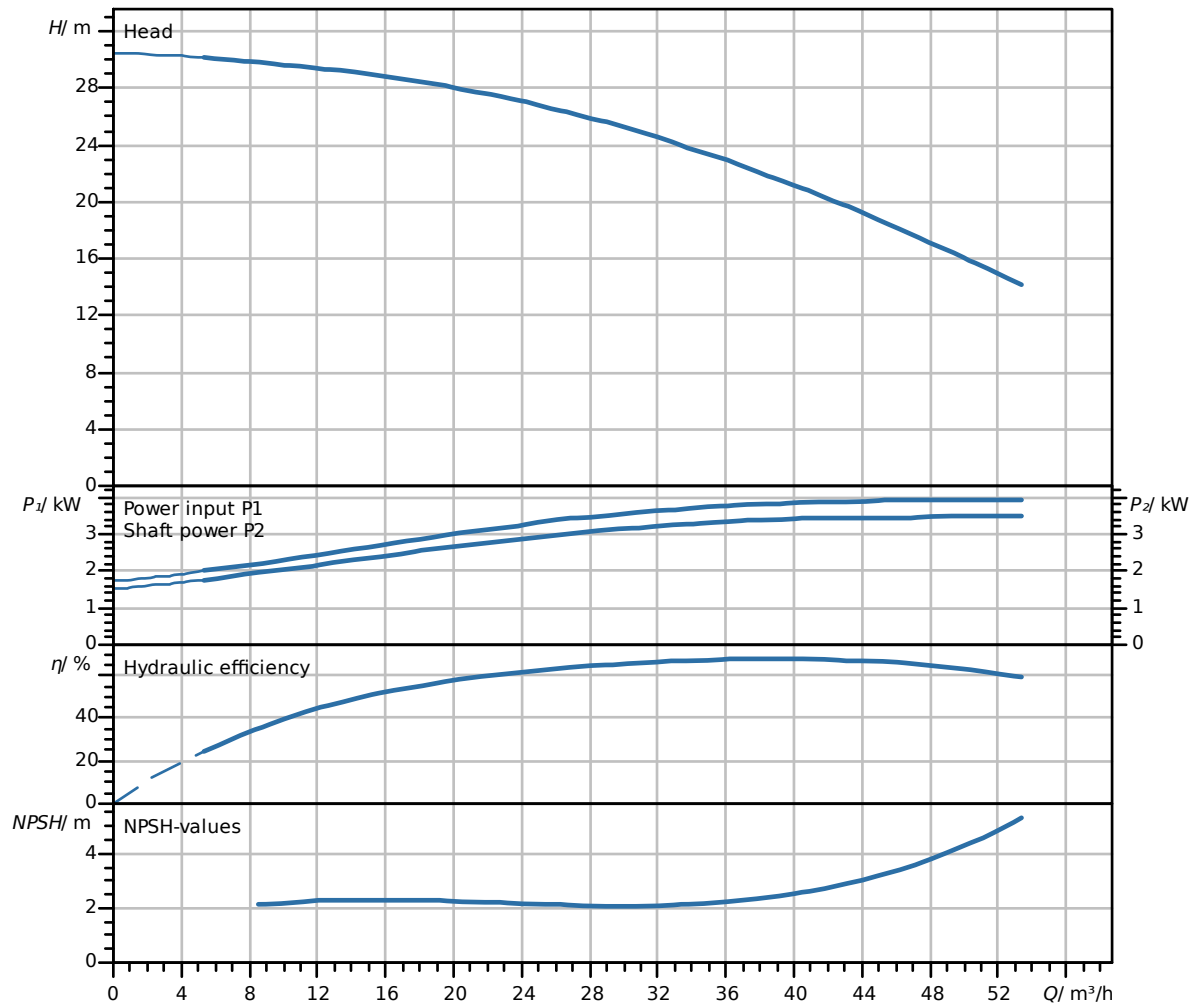
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méreterajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/160-4/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	35
Méreték <i>F</i>	512
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	175
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	225
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	147
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	5,5 kW
Névleges áram I_N	10,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

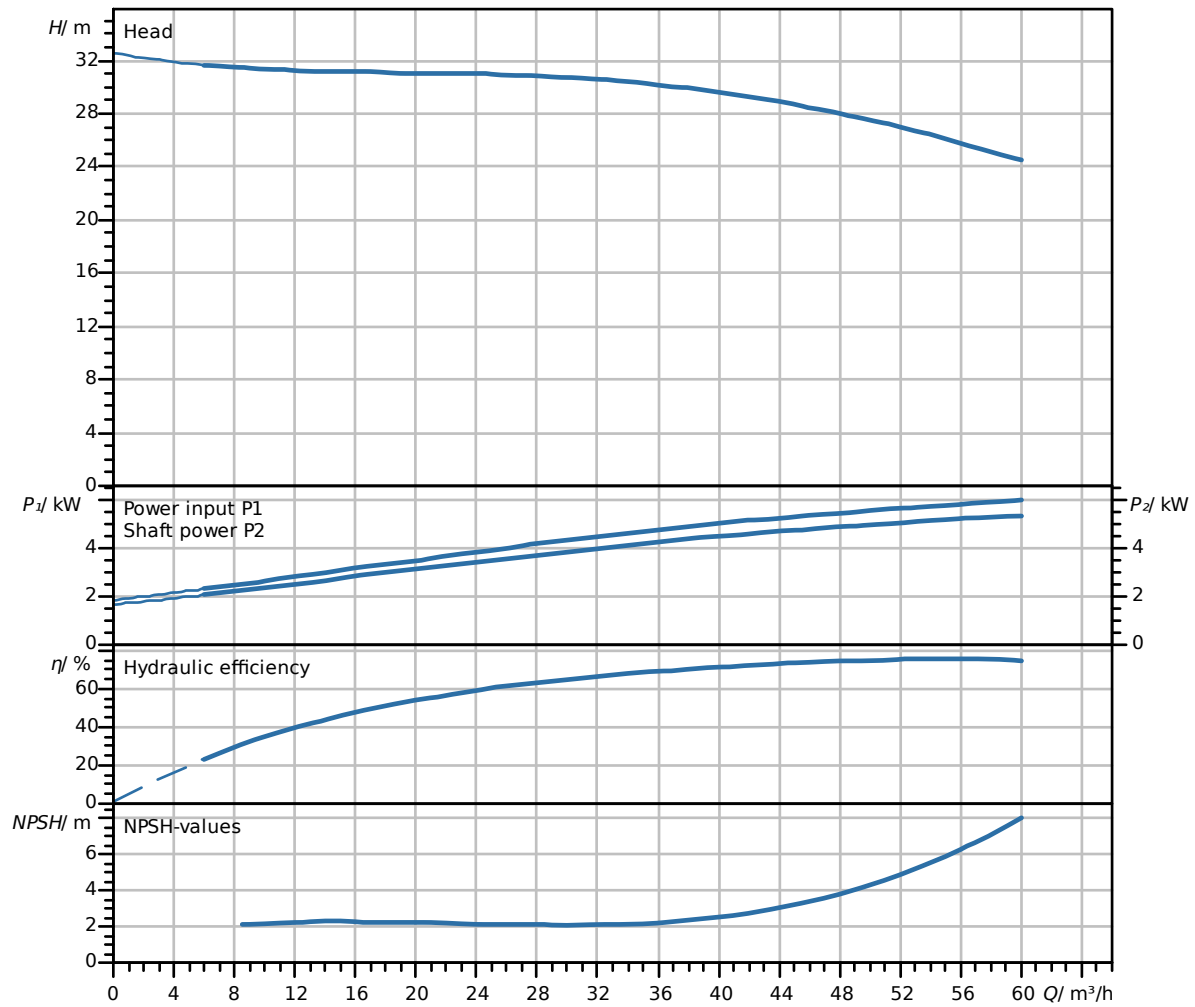
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/160-5.5/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	541
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	264
Méreték <i>M3</i>	230
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	230
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	162
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	5,5 kW
Névleges áram I_N	10,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

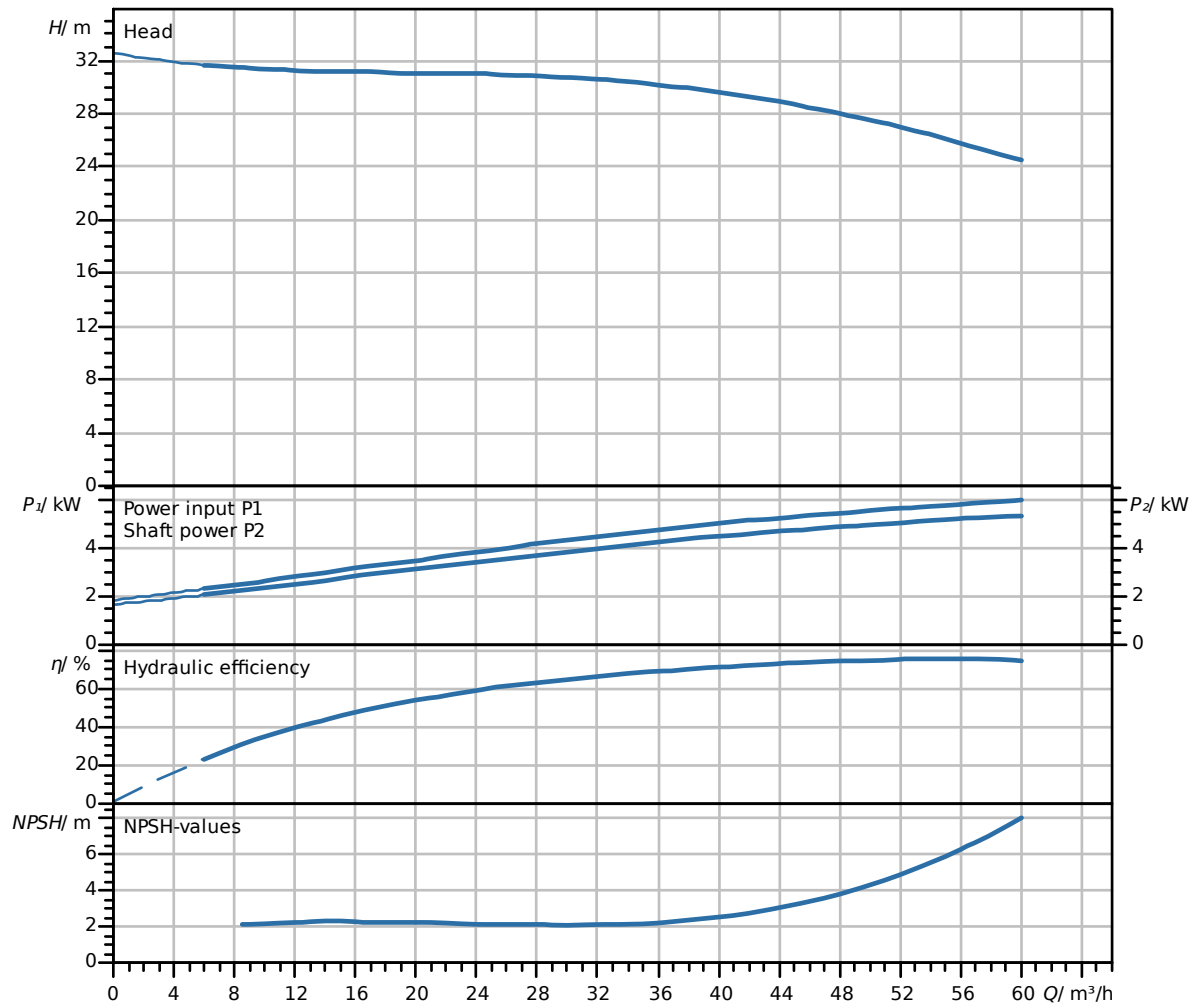
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/160-5.5/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	541
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	264
Méreték <i>M3</i>	230
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	230
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	162
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	7,5 kW
Névleges áram I_N	13,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

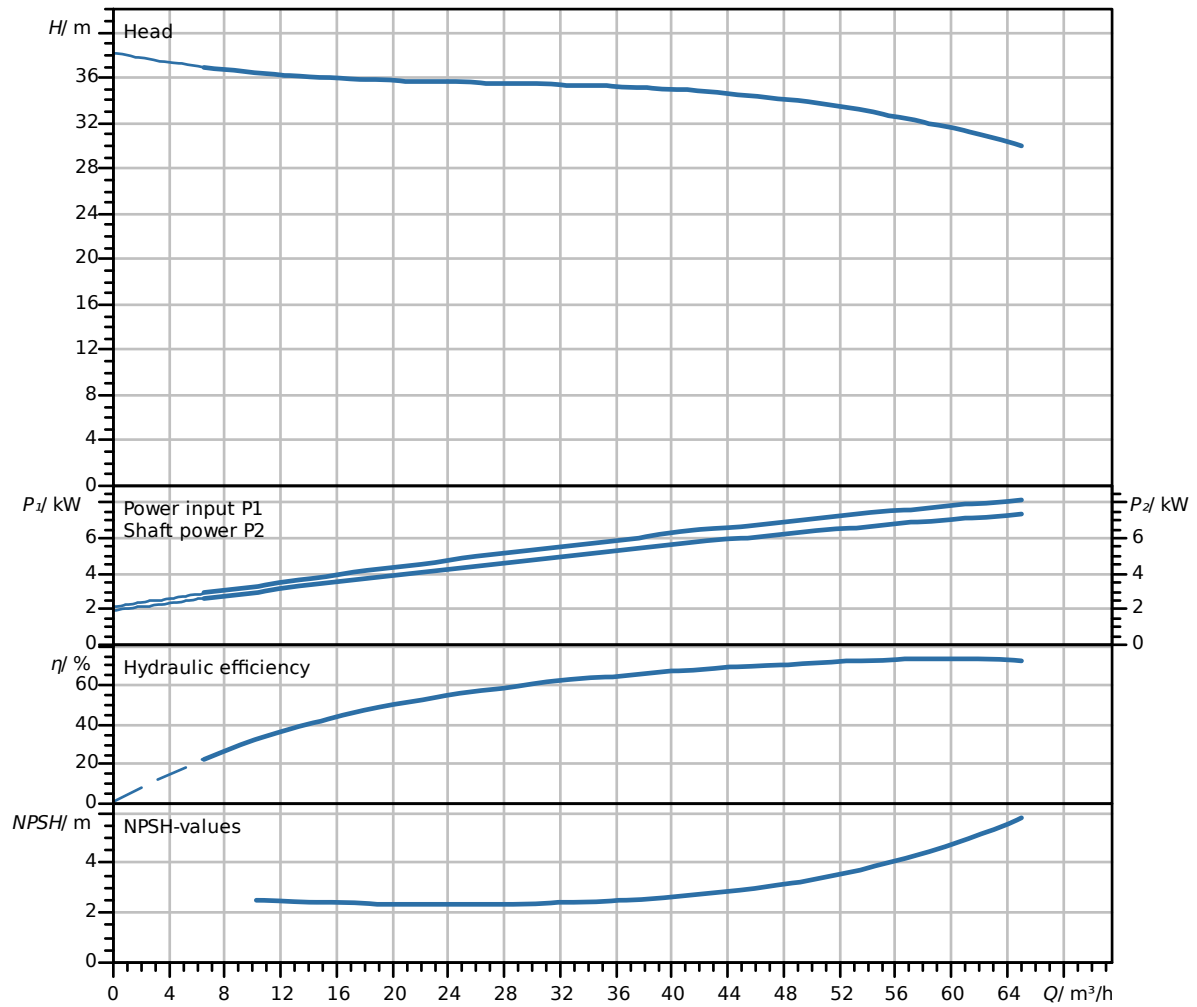
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méreterajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/200-7.5/2-H12-V2
Méretek <i>DN1</i>	65
Méretek <i>DN1</i>	50
Méretek <i>dL</i>	18
Méretek <i>dL</i>	18
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méretek <i>B1</i>	20
Méretek <i>B2</i>	20
Méretek <i>B3</i>	20
Méretek <i>B7</i>	40
Méretek <i>F</i>	579
Méretek <i>M1</i>	70
Méretek <i>M2</i>	264
Méretek <i>M3</i>	230
Méretek <i>N1</i>	212
Méretek <i>N3</i>	230
Méretek <i>H1</i>	160
Méretek <i>N2</i>	264
Méretek <i>H2</i>	162
Méretek <i>S1</i>	15
Méretek <i>X</i>	136
Méretek <i>A</i>	100
Méretek <i>S3</i>	20
Méretek <i>H</i>	360
Méretek <i>L1</i>	140
Méretek <i>L2</i>	190
Méretek <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	7,5 kW
Névleges áram I_N	13,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

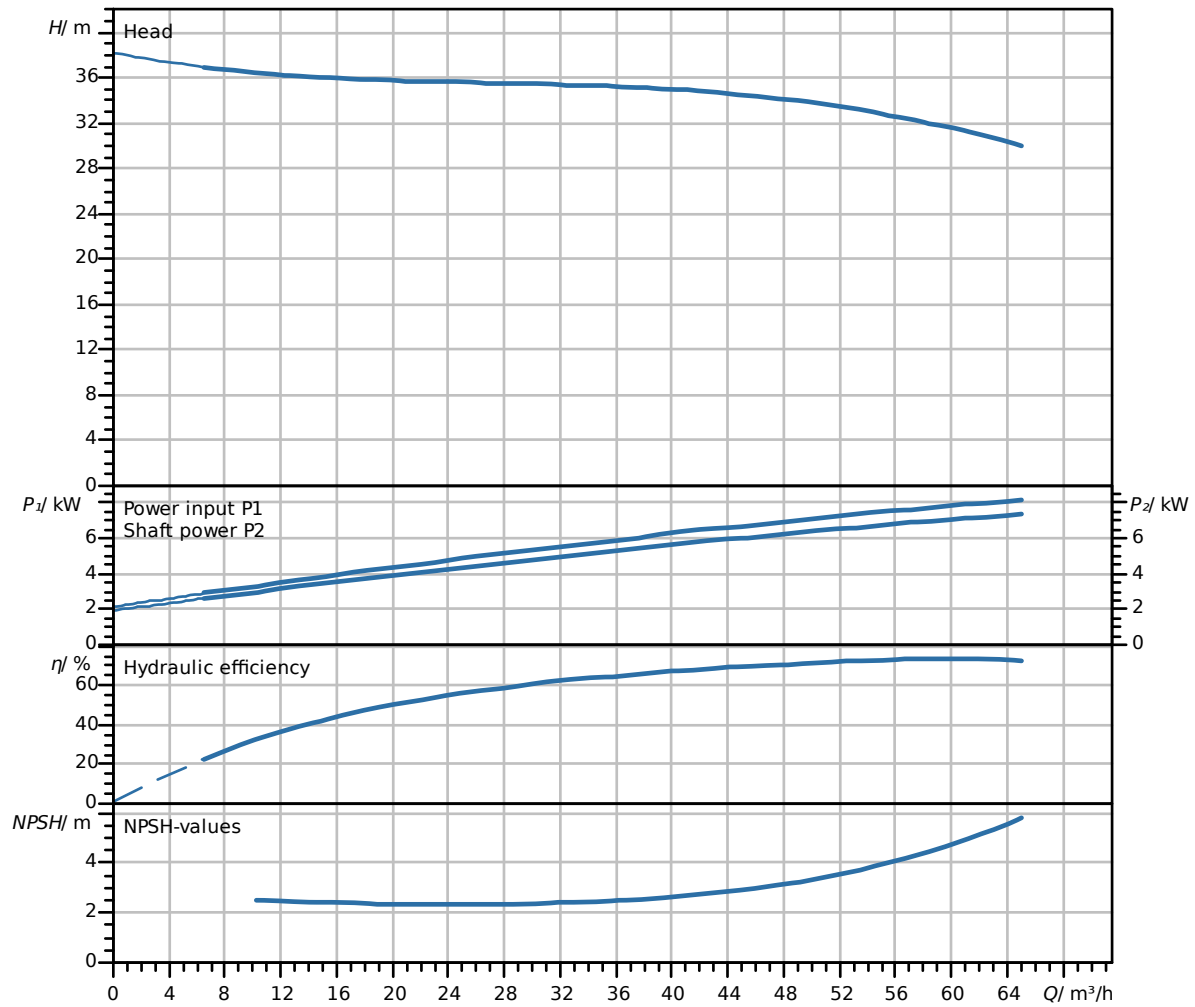
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/200-7.5/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	579
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	264
Méreték <i>M3</i>	230
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	230
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	162
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	9,2 kW
Névleges áram I_N	16,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

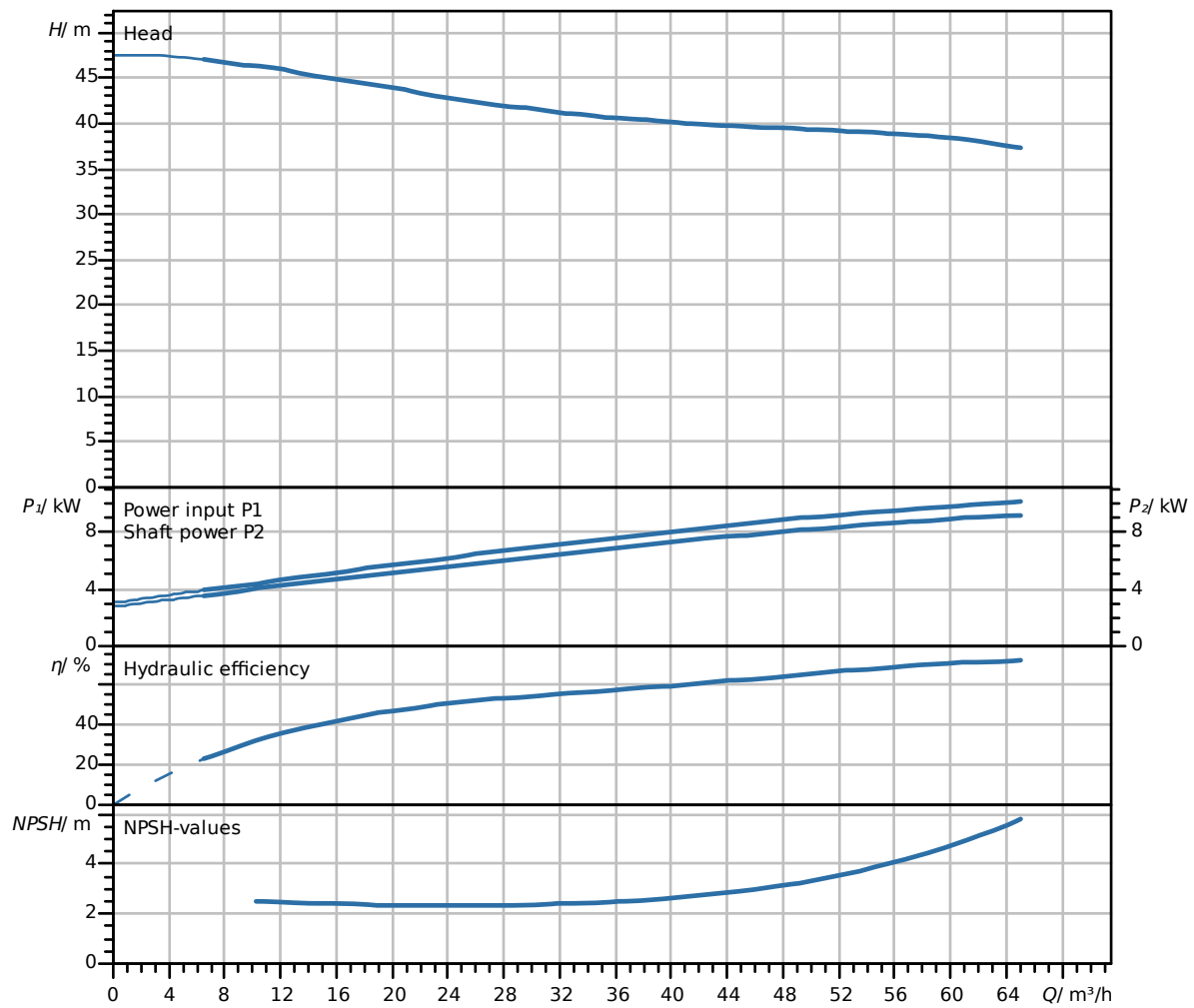
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/200-9.2/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	37
Méreték <i>F</i>	615
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	225
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	182
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	157
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	216
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	9,2 kW
Névleges áram I_N	16,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

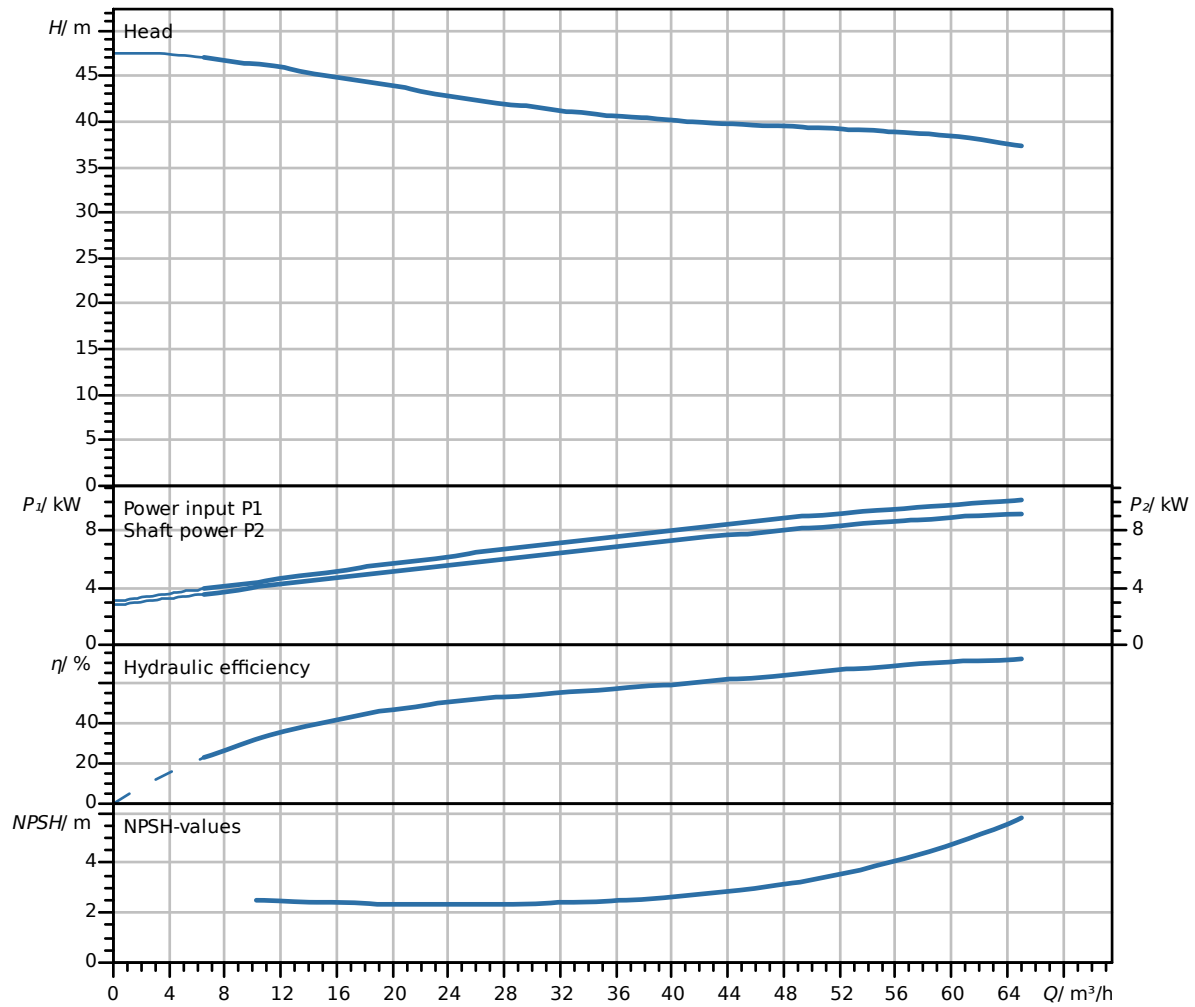
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méreterajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/200-9.2/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	37
Méreték <i>F</i>	615
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	225
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	182
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	157
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	216
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	11 kW
Névleges áram I_N	19,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

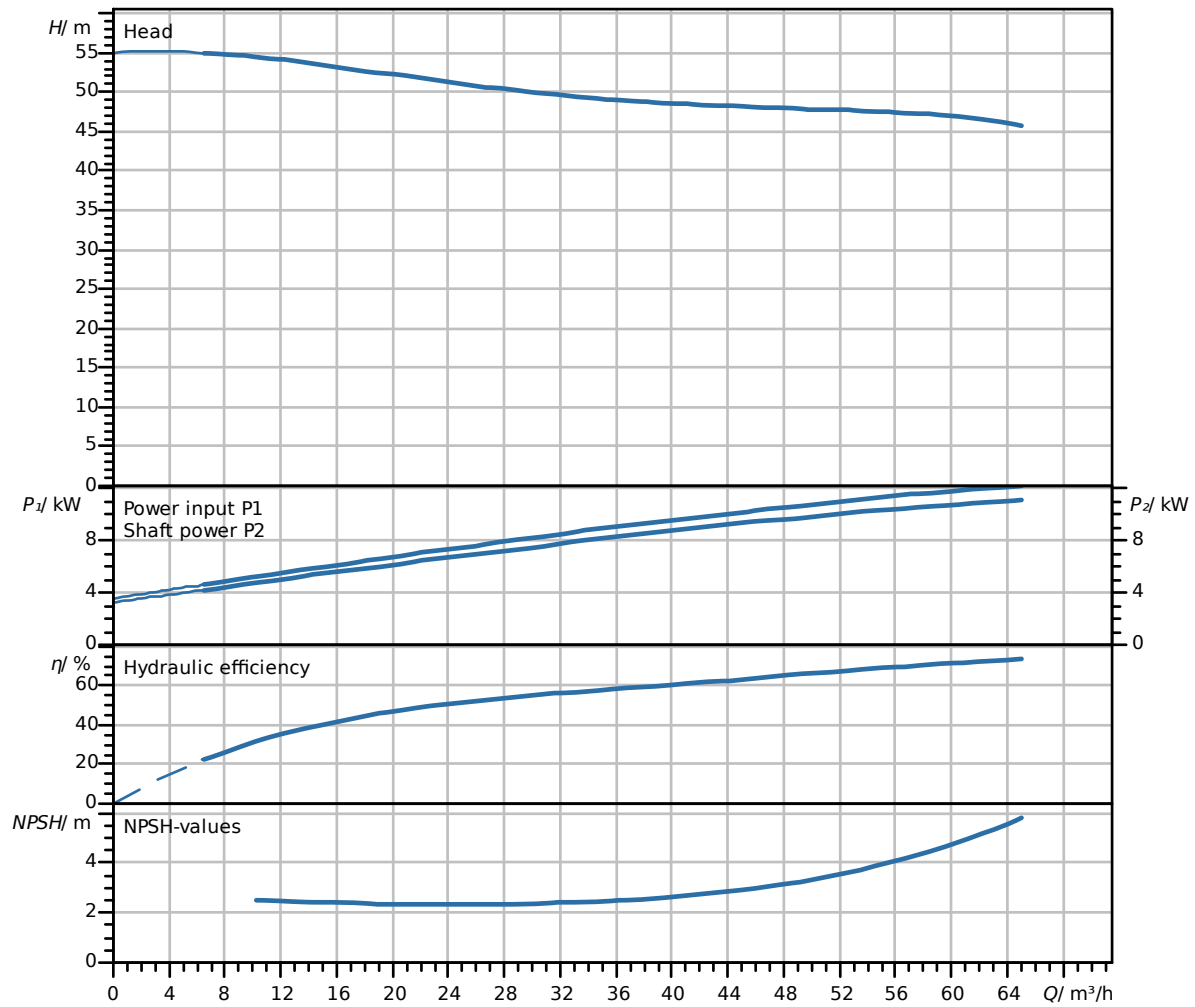
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/200-11/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	37
Méreték <i>F</i>	615
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	225
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	182
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	157
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	216
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	11 kW
Névleges áram I_N	19,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

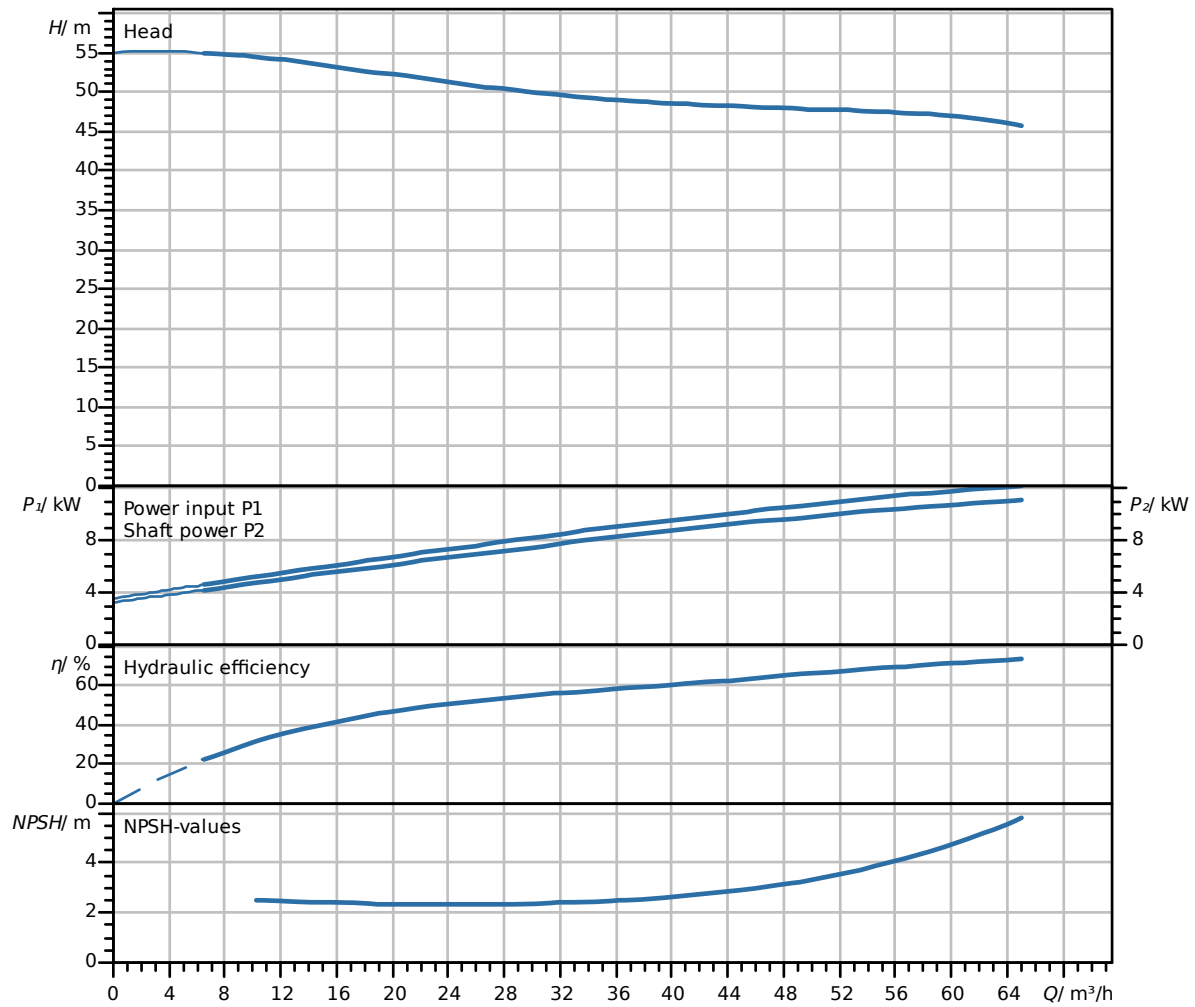
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/200-11/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	37
Méreték <i>F</i>	615
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	225
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	182
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	157
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	216
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	15 kW
Névleges áram I_N	26,5 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

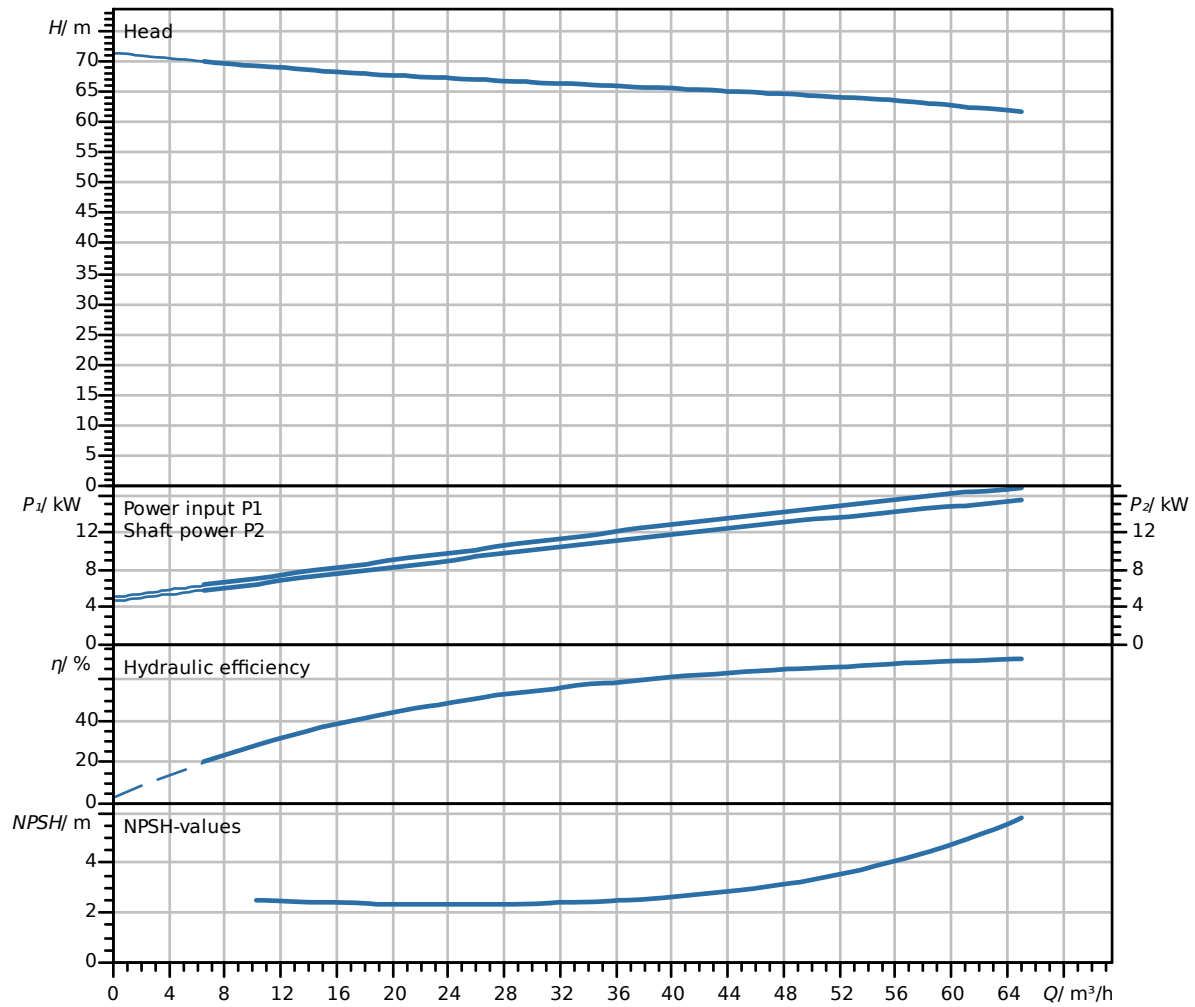
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/200-15/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	37
Méreték <i>F</i>	656
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	225
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	182
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	157
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	216
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	15 kW
Névleges áram I_N	26,5 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

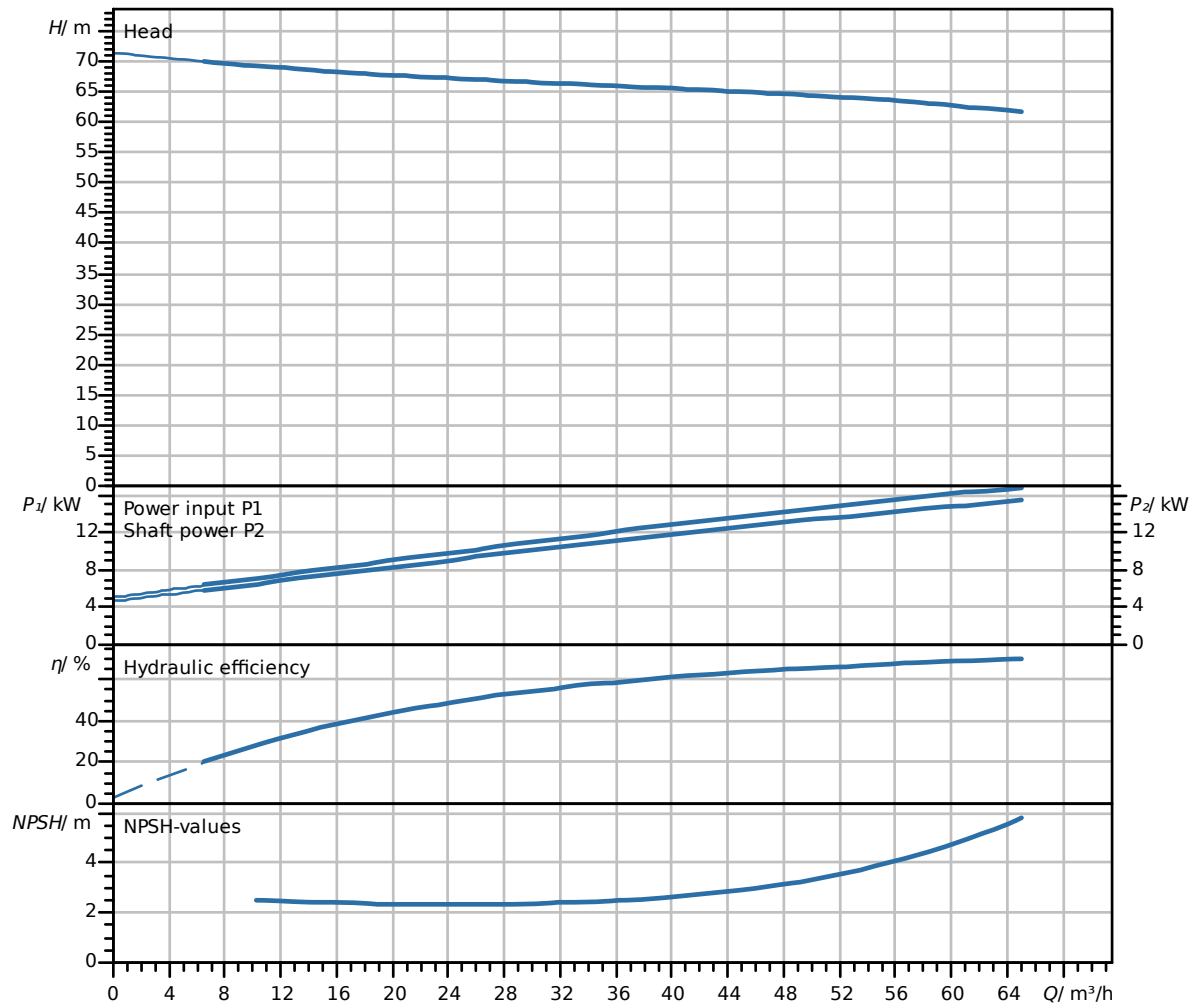
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

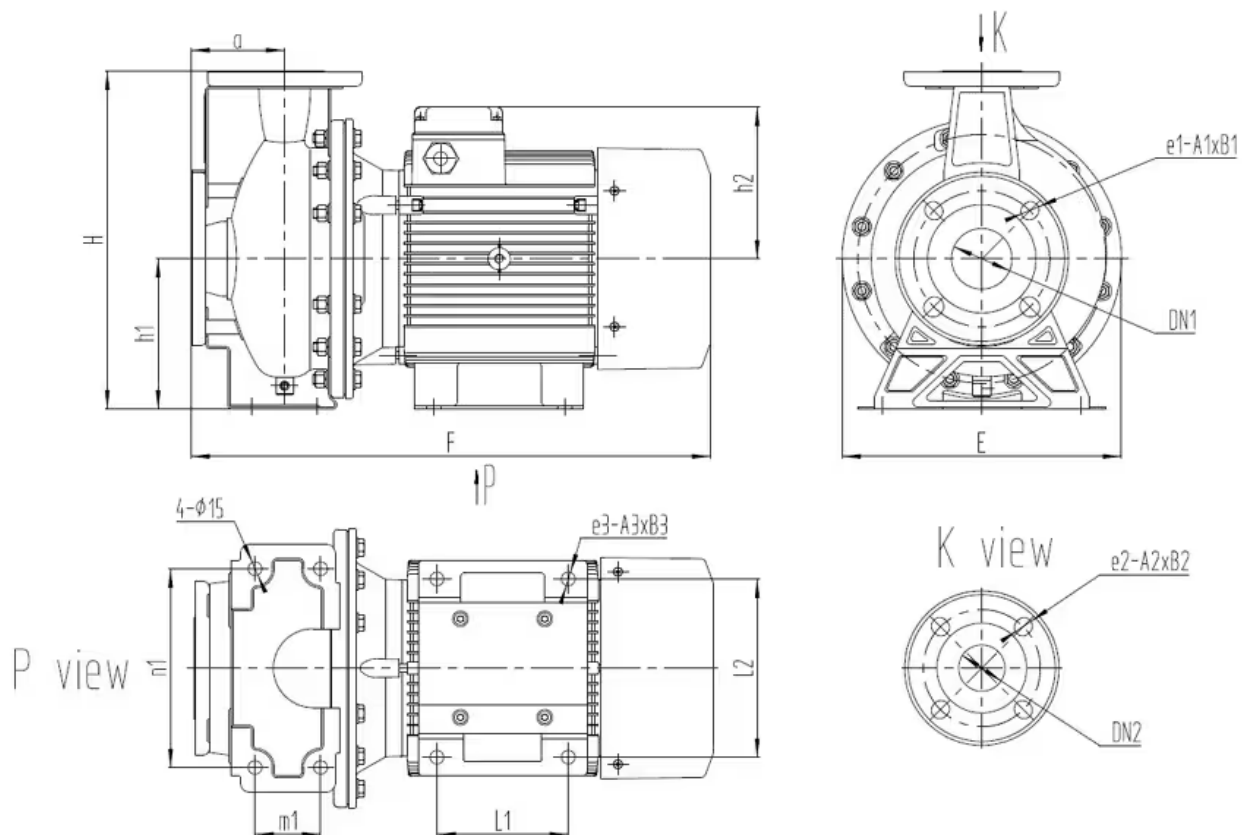
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/200-15/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	37
Méreték <i>F</i>	656
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	225
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	264
Méreték <i>H2</i>	182
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	157
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	216
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	≥0,4
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	±6 %
Motor névleges teljesítménye P_2	18,5 kW
Névleges áram I_N	32,5 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

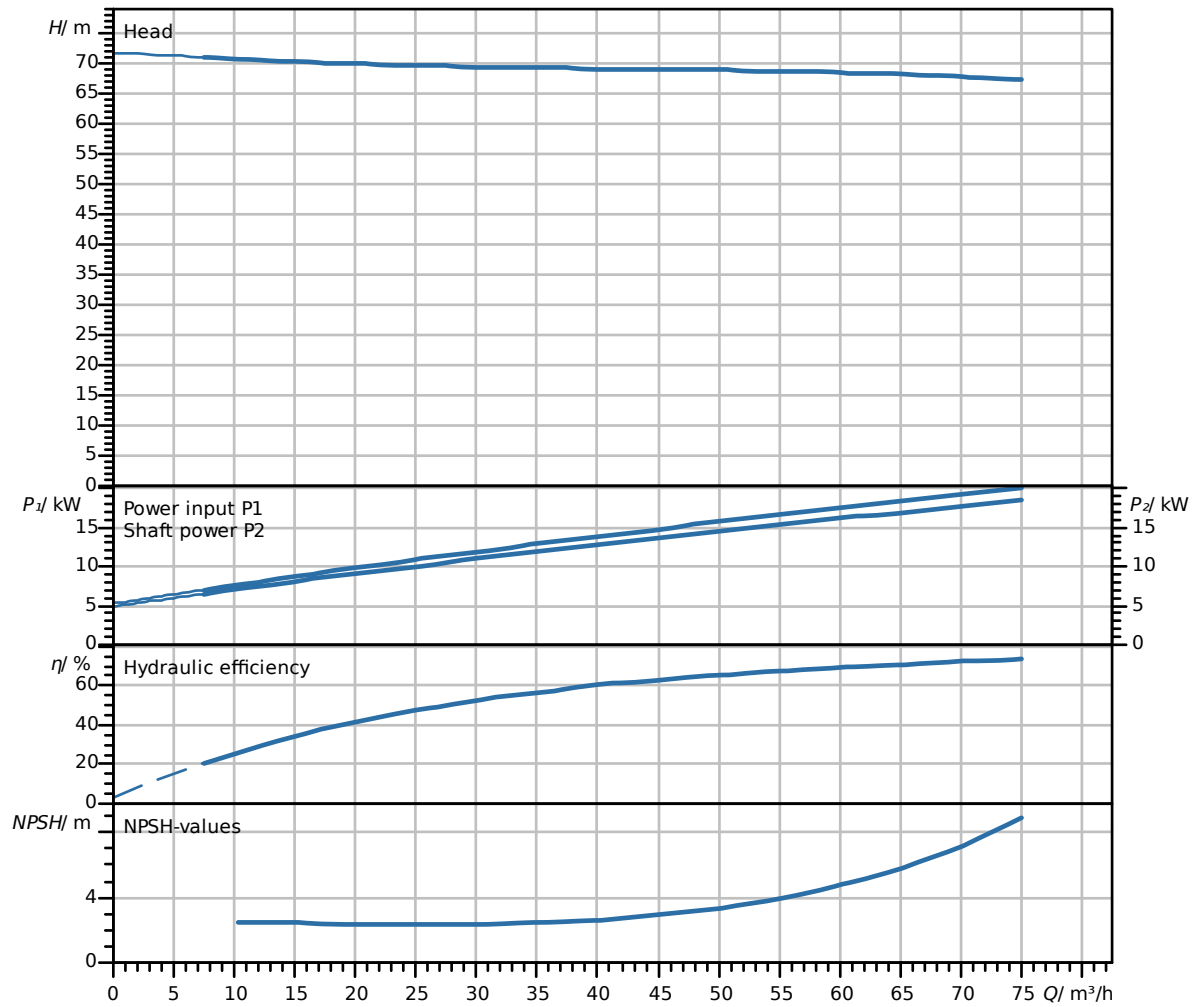
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

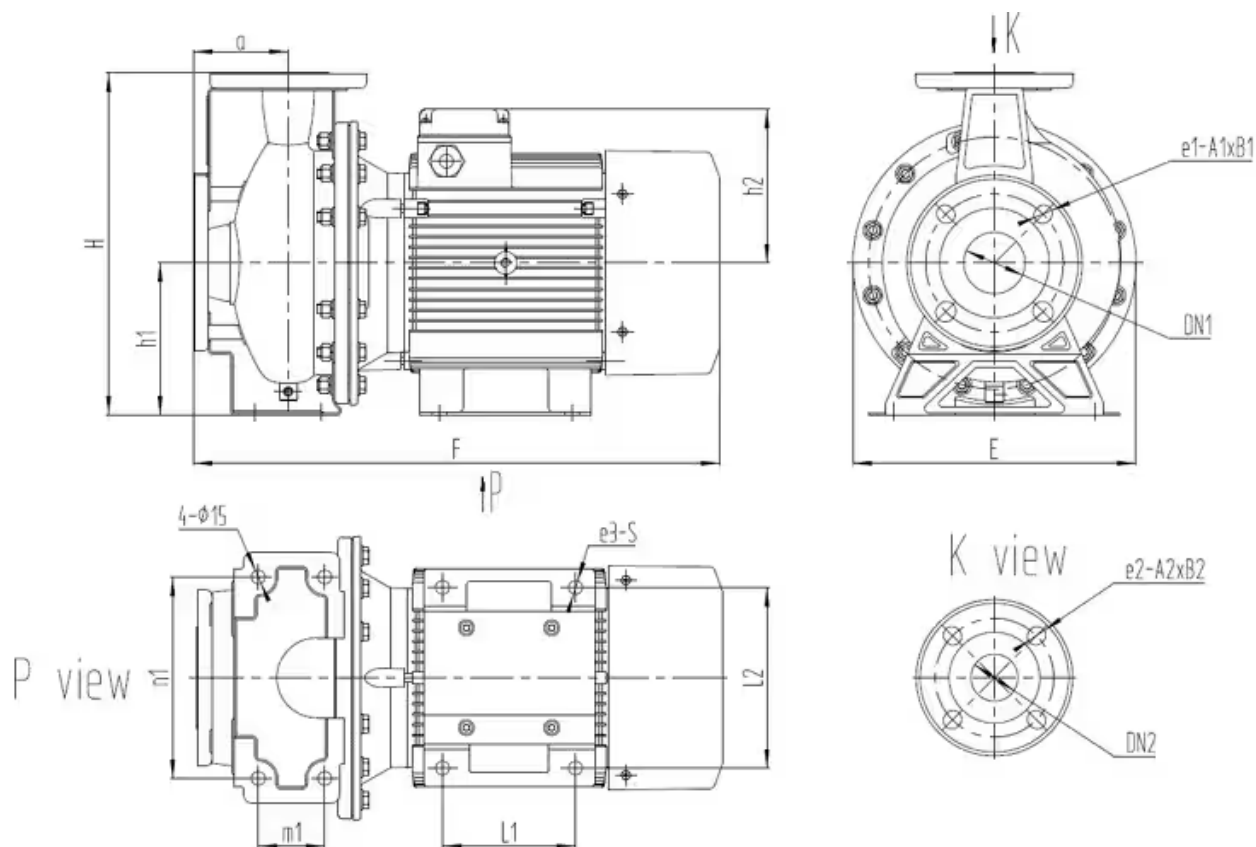
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Flange dim list A



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/200-18.5/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B7</i>	66
Méreték <i>F</i>	714
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	290
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	320
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	246
Méreték <i>H2</i>	255
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	160
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	14,5
Méreték <i>H</i>	15
Méreték <i>L1</i>	254
Méreték <i>L2</i>	254
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	18,5 kW
Névleges áram I_N	32,5 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

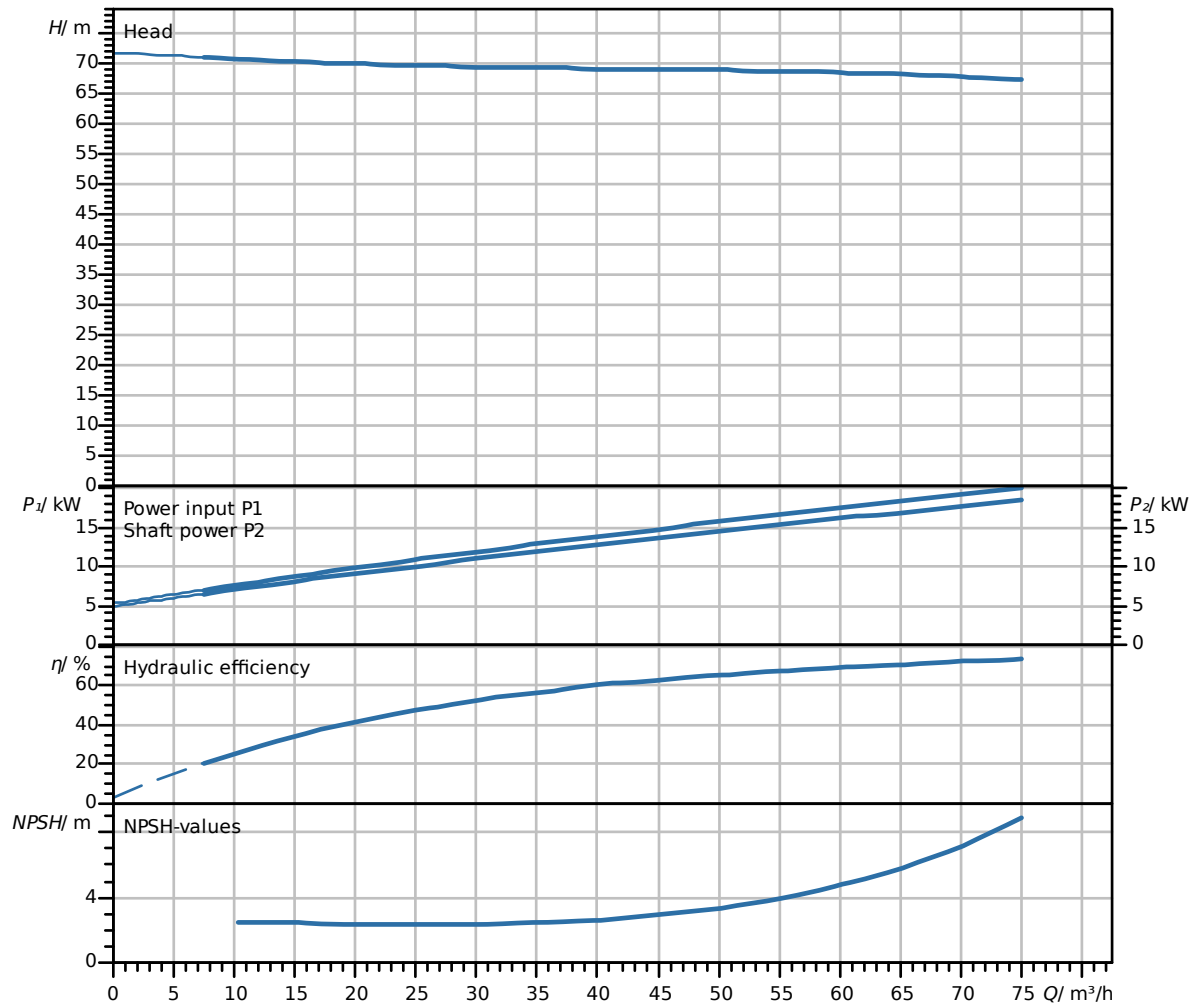
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

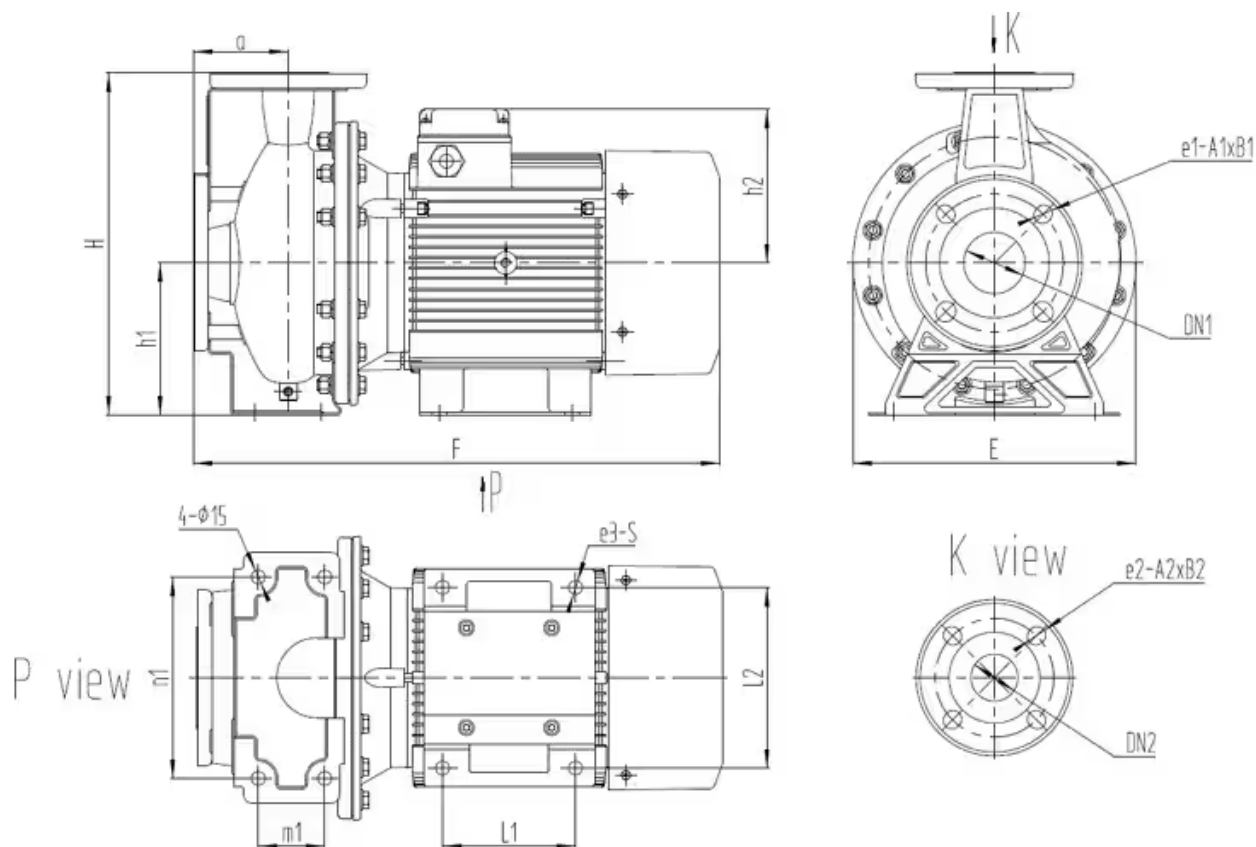
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Flange dim list A



Termékmegnevezés	Atmos BST 50/200-18.5/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>DN1</i>	50
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	125
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	4
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	165 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B7</i>	66
Méreték <i>F</i>	714
Méreték <i>M1</i>	70
Méreték <i>M2</i>	116
Méreték <i>M3</i>	290
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	320
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	246
Méreték <i>H2</i>	255
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	160
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	14,5
Méreték <i>H</i>	15
Méreték <i>L1</i>	254
Méreték <i>L2</i>	254
Méreték <i>L4</i>	65



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	4 kW
Névleges áram I_N	7,4 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

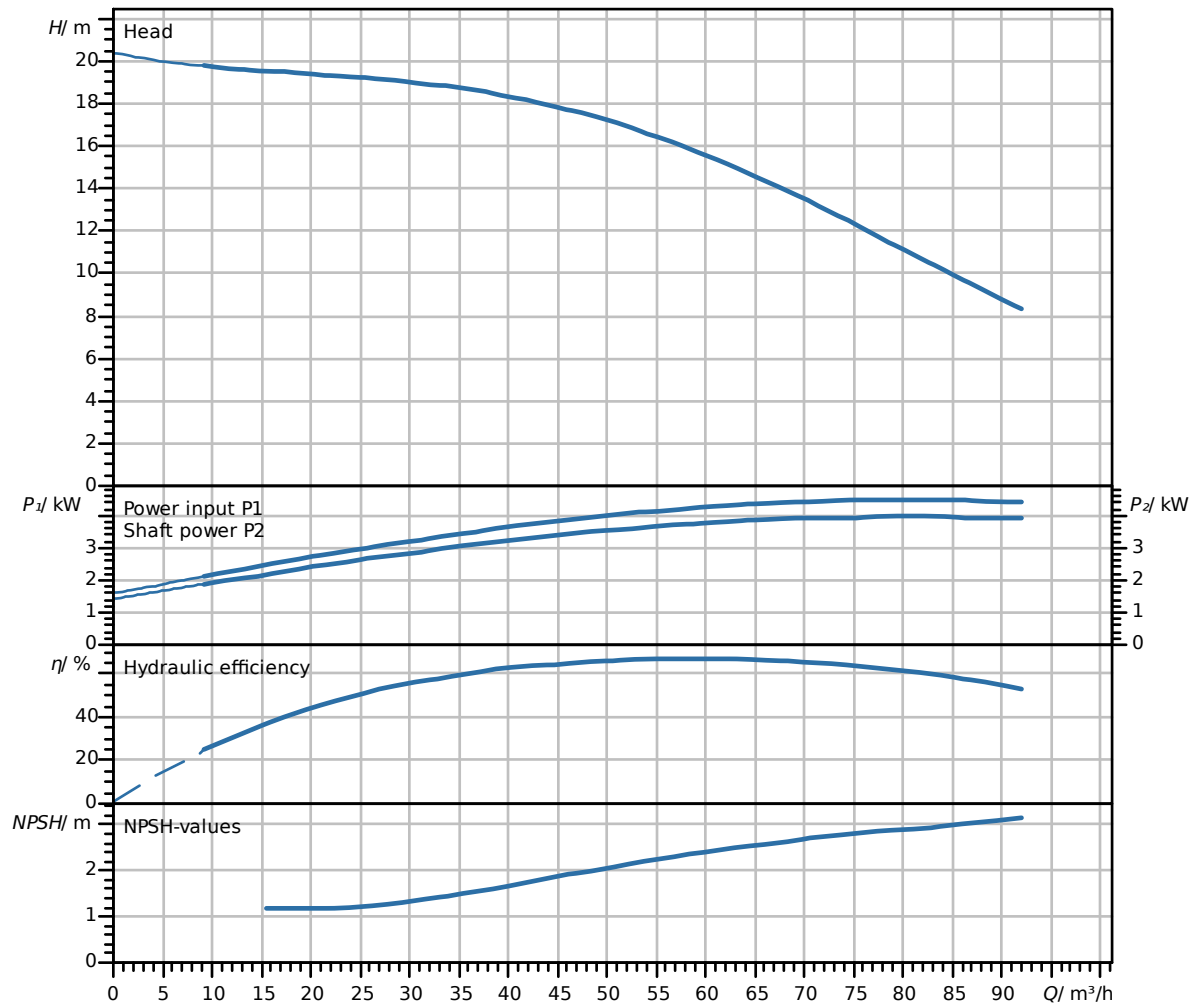
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 65/125-4/2-H12-V2
Méretek <i>DN1</i>	80
Méretek <i>DN1</i>	65
Méretek <i>dL</i>	18
Méretek <i>dL</i>	18
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	160
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	145
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	8
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	200 mm
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Méretek <i>B1</i>	20
Méretek <i>B2</i>	20
Méretek <i>B3</i>	20
Méretek <i>B7</i>	35
Méretek <i>F</i>	514
Méretek <i>M1</i>	95
Méretek <i>M2</i>	152
Méretek <i>M3</i>	175
Méretek <i>N1</i>	212
Méretek <i>N3</i>	225
Méretek <i>H1</i>	160
Méretek <i>N2</i>	250
Méretek <i>H2</i>	147
Méretek <i>S1</i>	15
Méretek <i>X</i>	136
Méretek <i>A</i>	100
Méretek <i>S3</i>	20
Méretek <i>H</i>	340
Méretek <i>L1</i>	140
Méretek <i>L2</i>	190
Méretek <i>L4</i>	65,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	4 kW
Névleges áram I_N	7,4 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

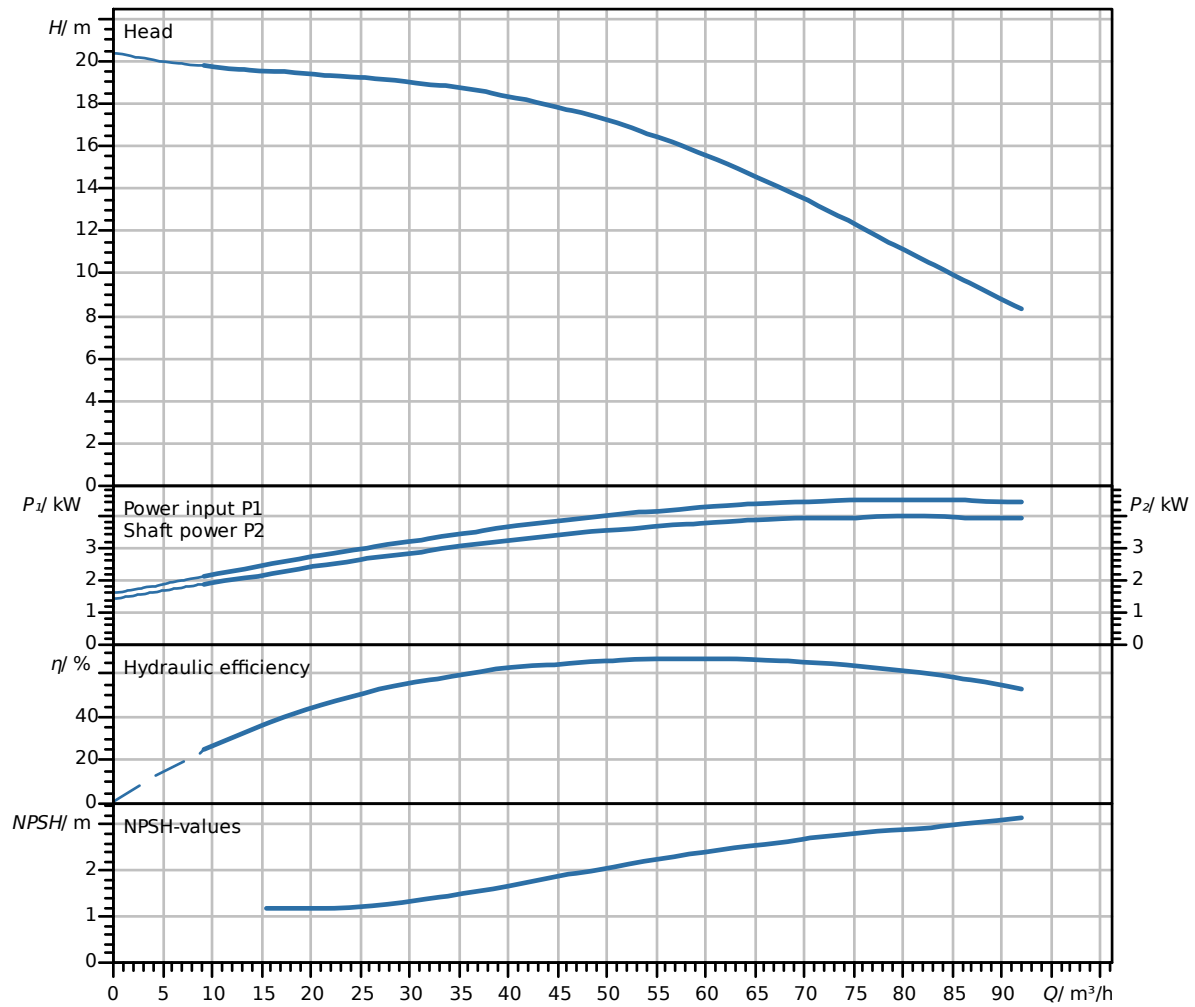
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	DN 65

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 65/125-4/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	80
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	160
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	145
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	8
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	200 mm
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	185 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	35
Méreték <i>F</i>	514
Méreték <i>M1</i>	95
Méreték <i>M2</i>	152
Méreték <i>M3</i>	175
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	225
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	250
Méreték <i>H2</i>	147
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	340
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	65,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	5,5 kW
Névleges áram I_N	10,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

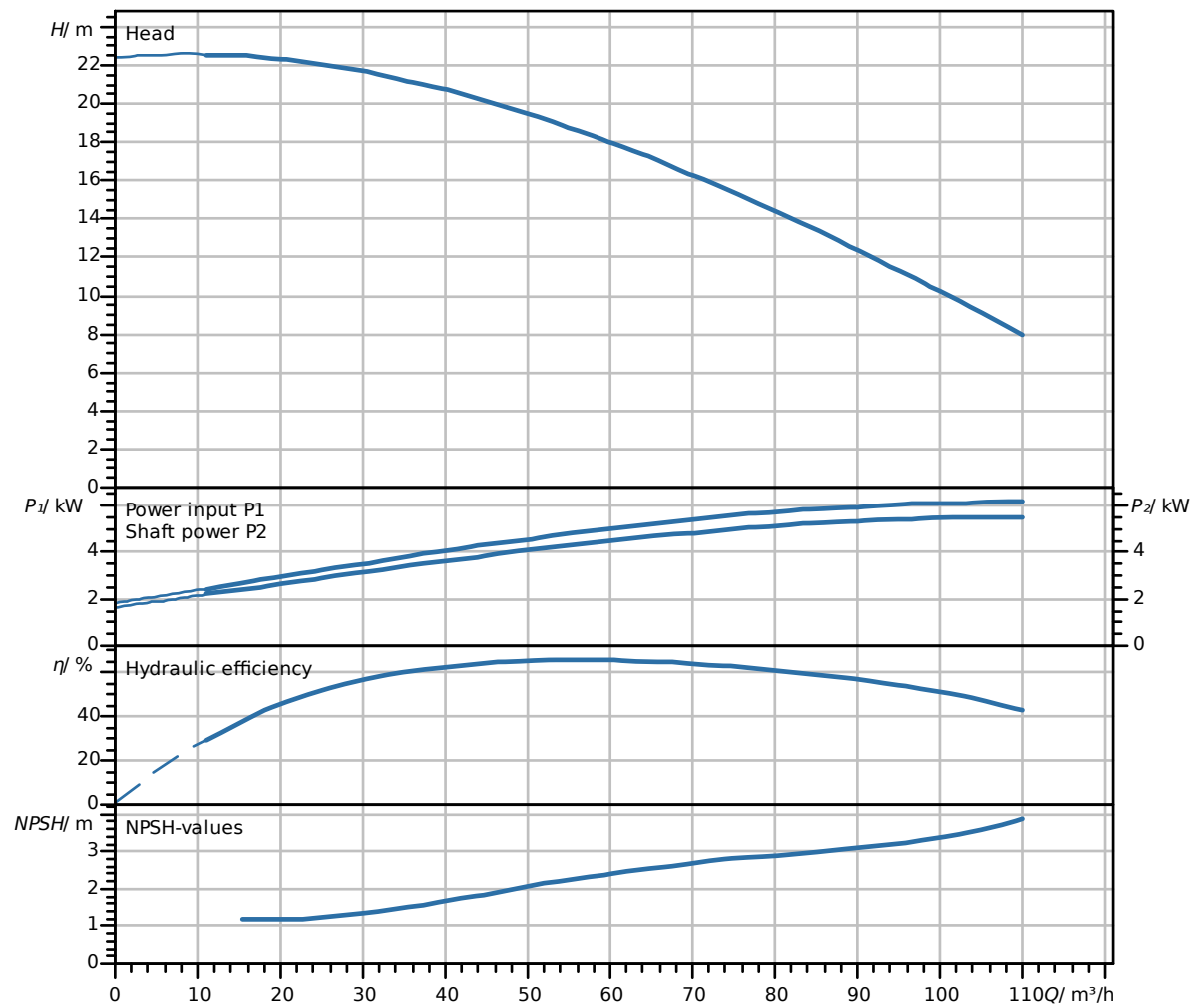
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 65/125-5.5/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	80
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	160
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	8
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	200 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	543
Méreték <i>M1</i>	95
Méreték <i>M2</i>	152
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	230
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	250
Méreték <i>H2</i>	162
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	340
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	65,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	5,5 kW
Névleges áram I_N	10,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

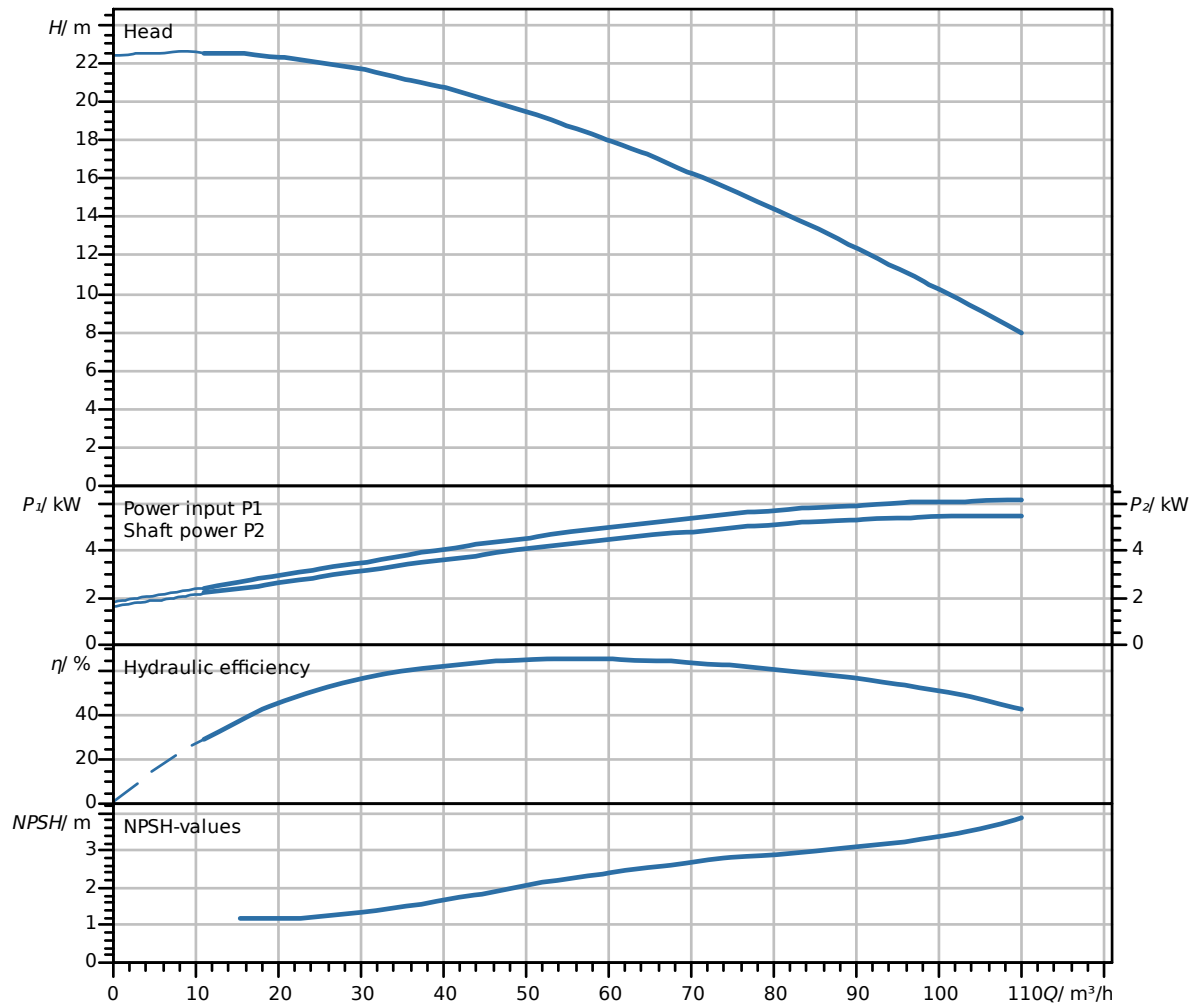
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 65/125-5.5/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	80
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	160
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	8
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	200 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	543
Méreték <i>M1</i>	95
Méreték <i>M2</i>	152
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	230
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	250
Méreték <i>H2</i>	162
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	340
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	65,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	7,5 kW
Névleges áram I_N	13,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

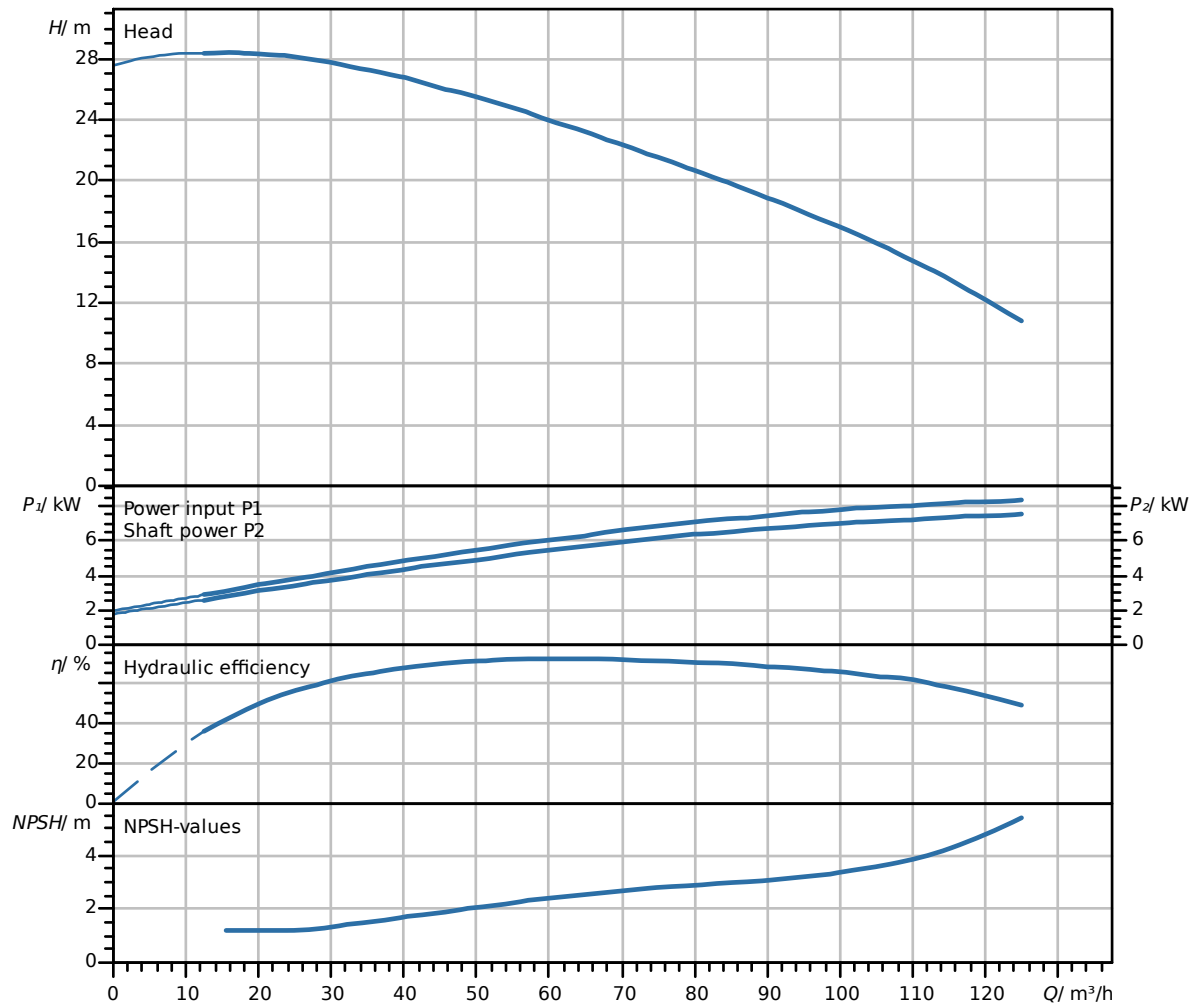
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 65/125-7.5/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	80
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	160
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	8
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	200 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	581
Méreték <i>M1</i>	95
Méreték <i>M2</i>	152
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	230
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	250
Méreték <i>H2</i>	162
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	136
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	340
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	190
Méreték <i>L4</i>	65,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	7,5 kW
Névleges áram I_N	13,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

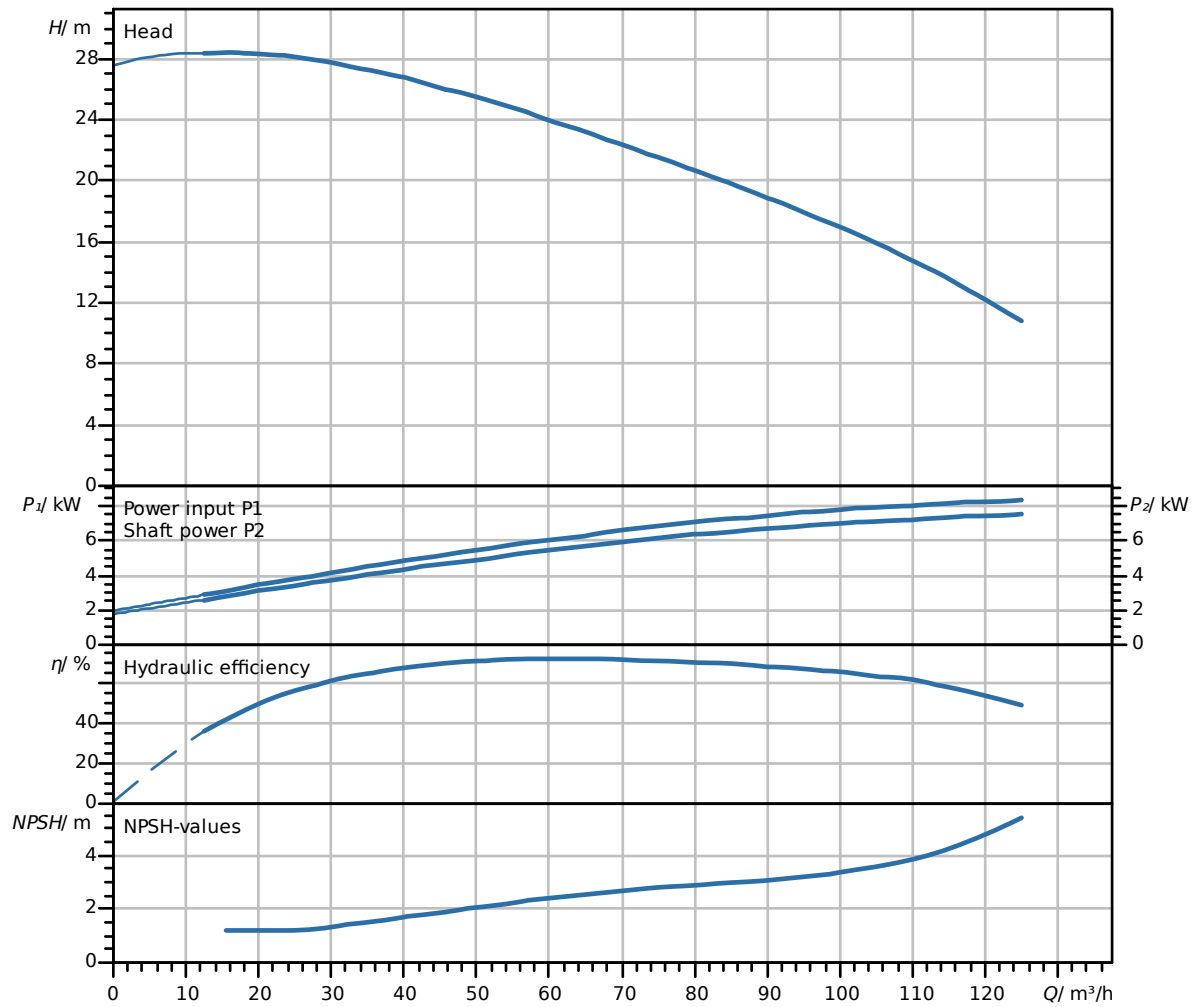
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 65/125-7.5/2-V2
Méretek <i>DN1</i>	80
Méretek <i>DN1</i>	65
Méretek <i>dL</i>	18
Méretek <i>dL</i>	18
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	160
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing k$	145
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	8
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	200 mm
Karimaméreteket, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Méretek <i>B1</i>	20
Méretek <i>B2</i>	20
Méretek <i>B3</i>	20
Méretek <i>B7</i>	40
Méretek <i>F</i>	581
Méretek <i>M1</i>	95
Méretek <i>M2</i>	152
Méretek <i>M3</i>	180
Méretek <i>N1</i>	212
Méretek <i>N3</i>	230
Méretek <i>H1</i>	160
Méretek <i>N2</i>	250
Méretek <i>H2</i>	162
Méretek <i>S1</i>	15
Méretek <i>X</i>	136
Méretek <i>A</i>	100
Méretek <i>S3</i>	20
Méretek <i>H</i>	340
Méretek <i>L1</i>	140
Méretek <i>L2</i>	190
Méretek <i>L4</i>	65,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	9,2 kW
Névleges áram I_N	16,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

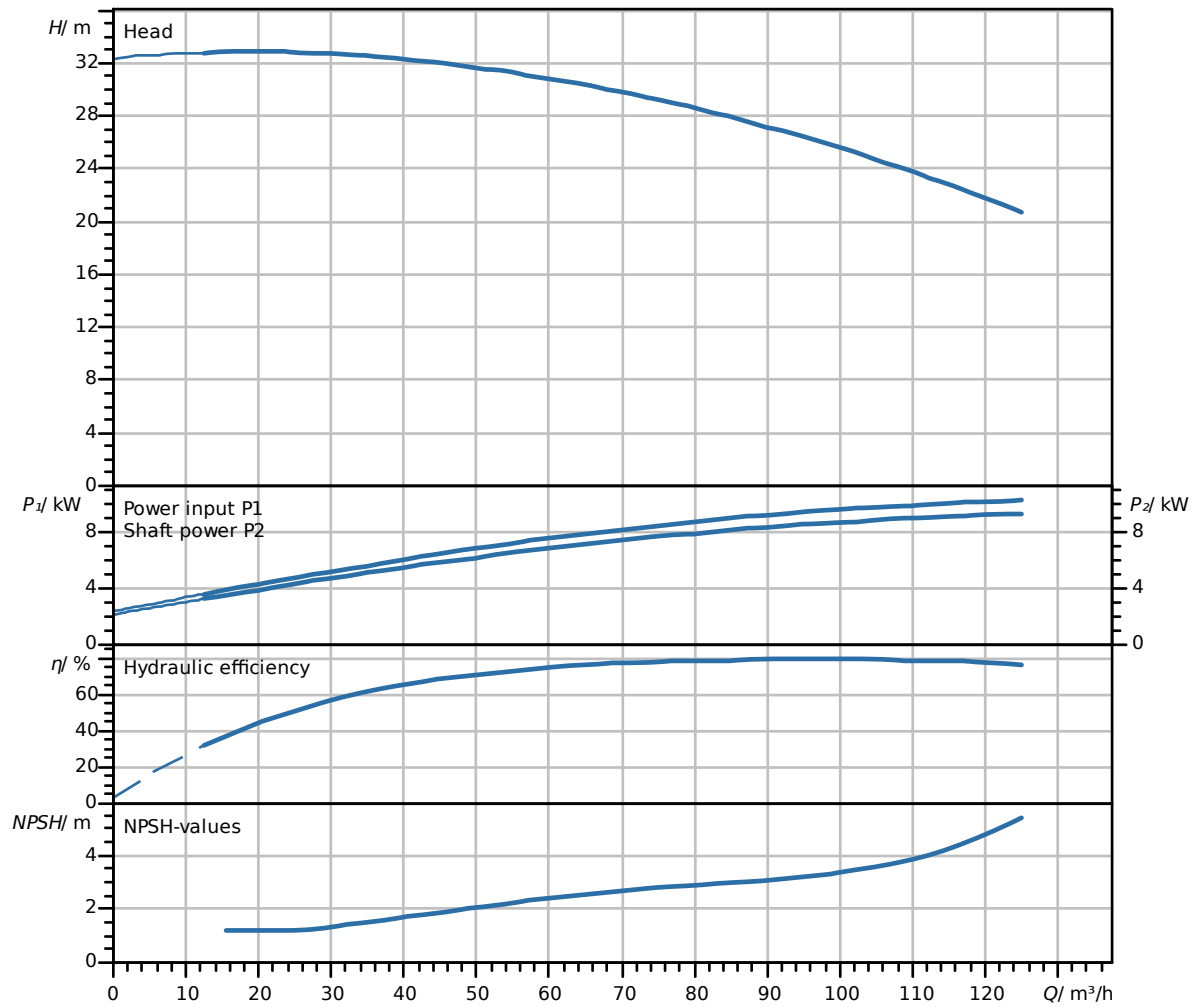
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 65/125-9.2/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	80
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	160
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	8
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	200 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	642
Méreték <i>M1</i>	95
Méreték <i>M2</i>	152
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	255
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	250
Méreték <i>H2</i>	182
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	157
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	340
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	216
Méreték <i>L4</i>	65,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	9,2 kW
Névleges áram I_N	16,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,88
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

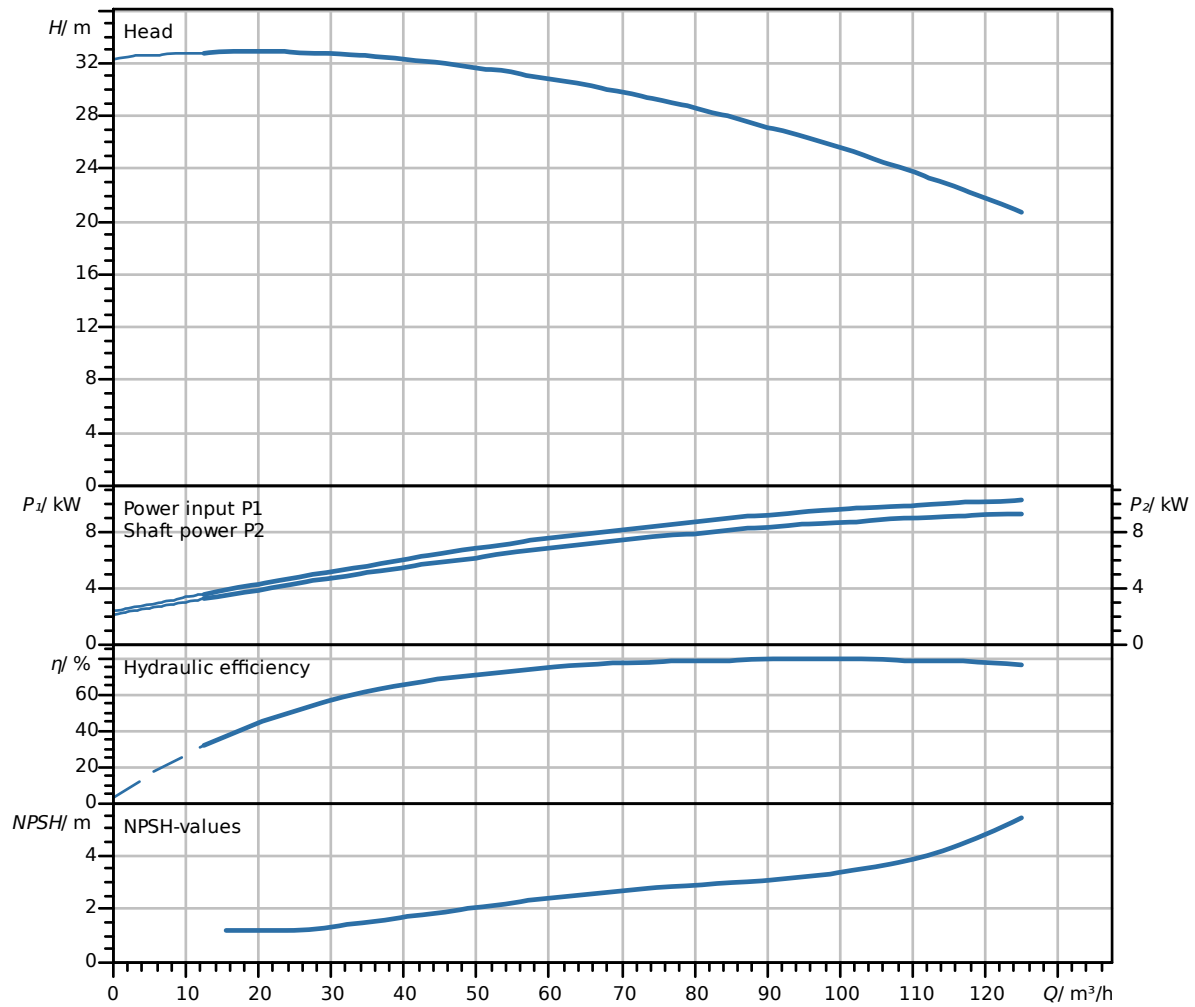
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 65/125-9.2/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	80
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	160
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	8
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	200 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	642
Méreték <i>M1</i>	95
Méreték <i>M2</i>	152
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	255
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	250
Méreték <i>H2</i>	182
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	157
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	340
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	216
Méreték <i>L4</i>	65,5



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	11 kW
Névleges áram I_N	19,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

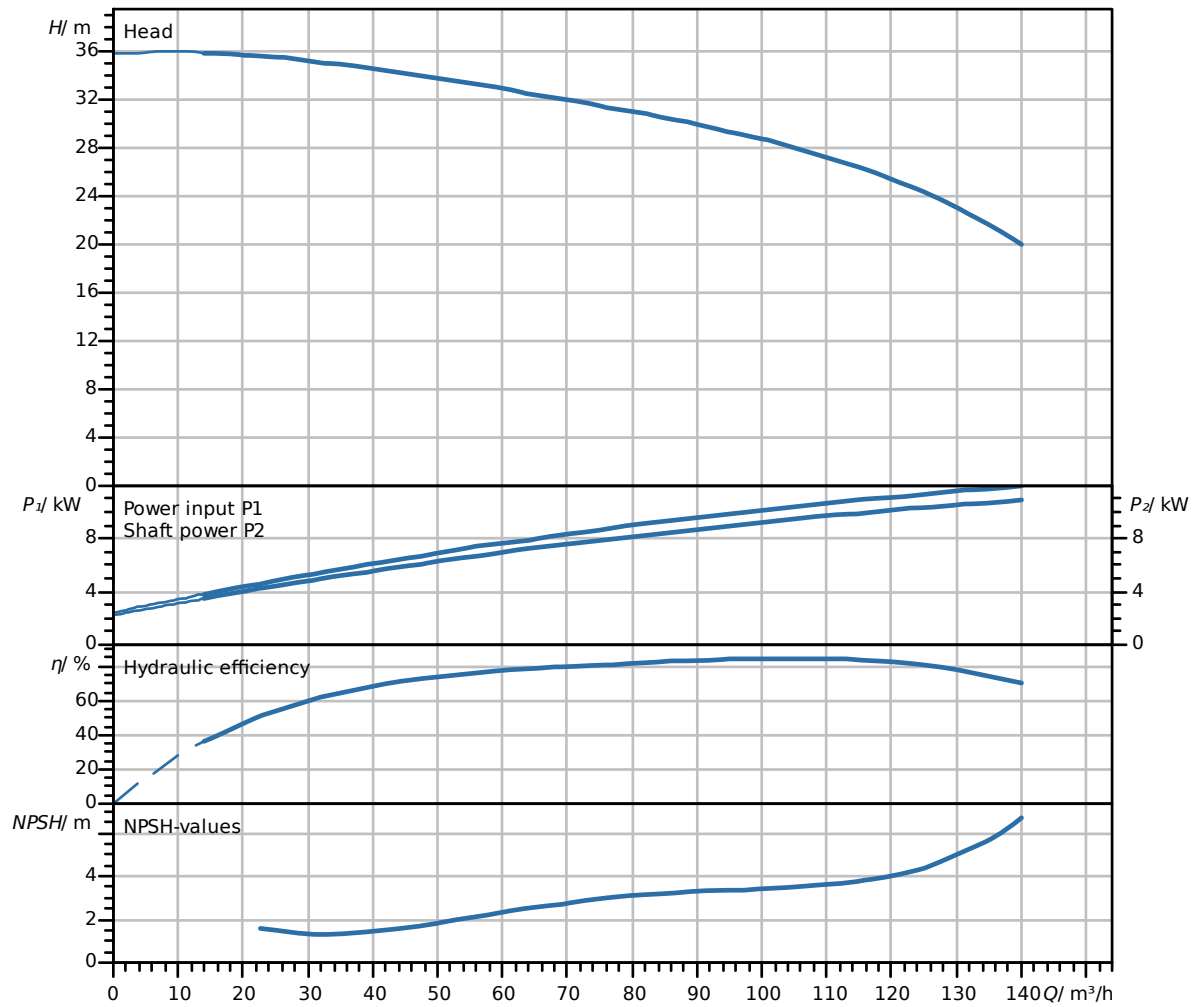
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65

Jelleggörbék



Méreték és méreterajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 65/160-11/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	80
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	160
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	8
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	200 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	618
Méreték <i>M1</i>	95
Méreték <i>M2</i>	152
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	255
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	250
Méreték <i>H2</i>	182
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	157
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	216
Méreték <i>L4</i>	68



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	11 kW
Névleges áram I_N	19,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

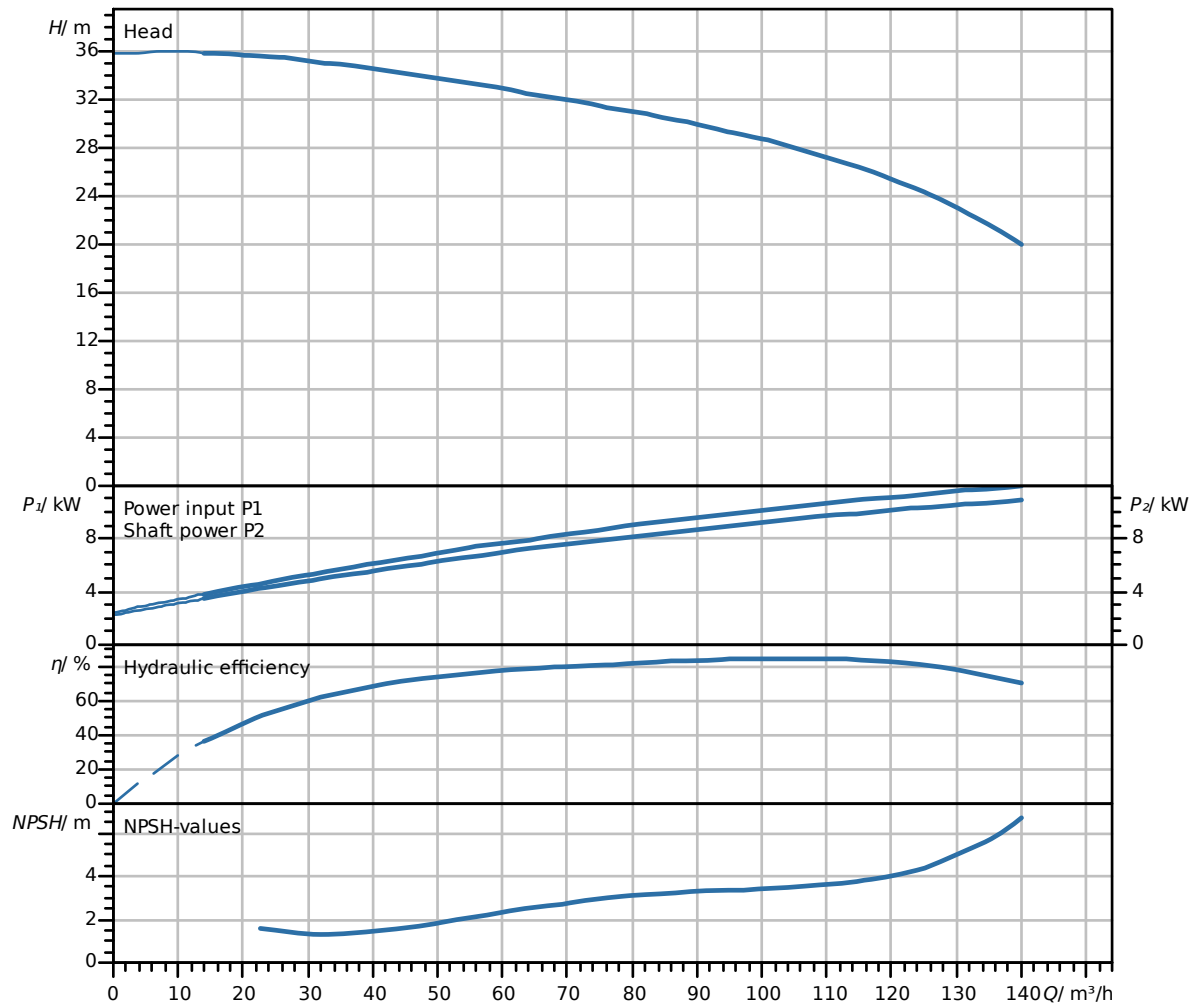
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 65/160-11/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	80
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	160
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	145
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	8
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	200 mm
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	185 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	618
Méreték <i>M1</i>	95
Méreték <i>M2</i>	152
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	255
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	250
Méreték <i>H2</i>	182
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	157
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	216
Méreték <i>L4</i>	68



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	15 kW
Névleges áram I_N	26,5 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

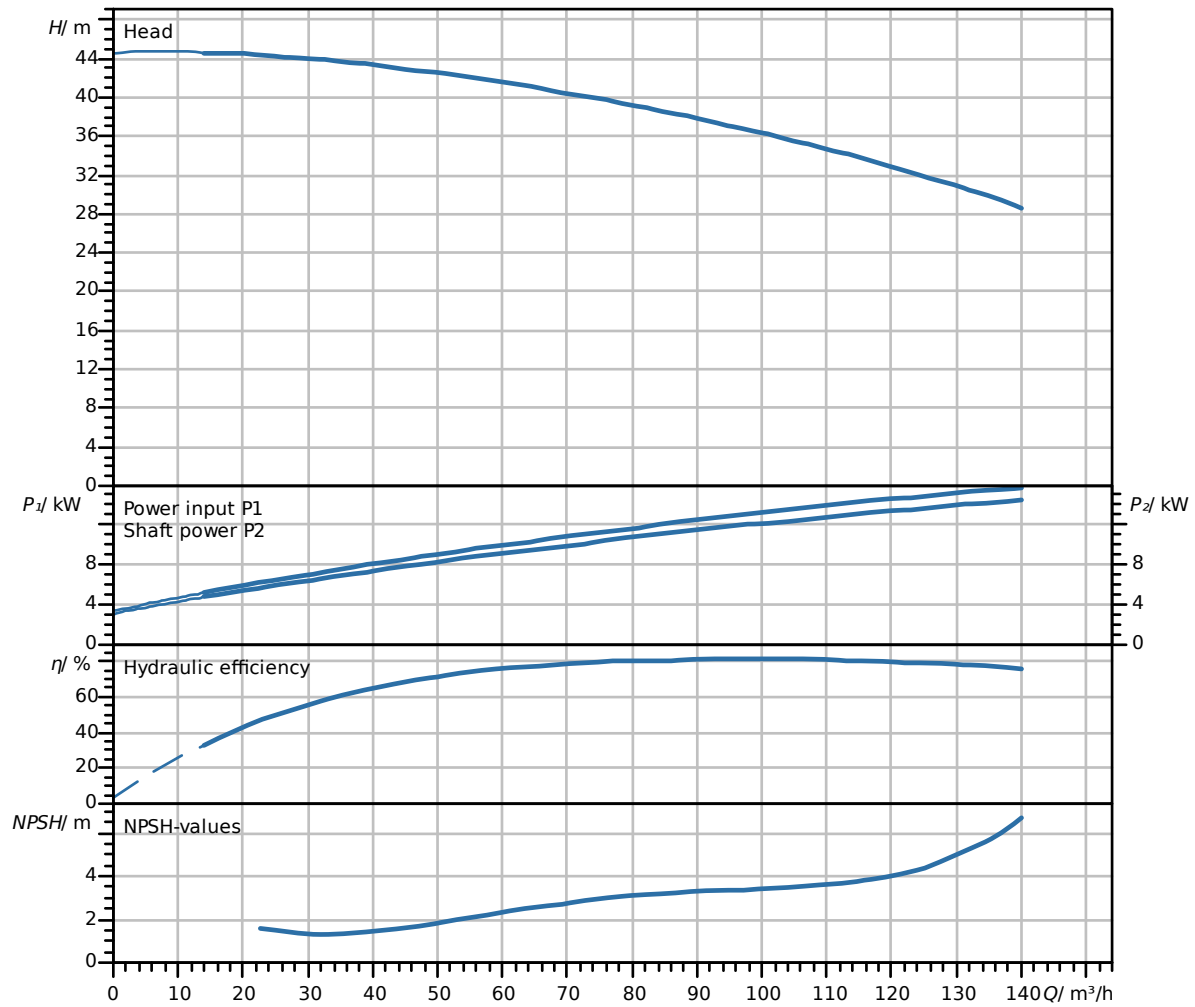
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 65/160-15/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	80
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	160
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	8
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	200 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	659
Méreték <i>M1</i>	95
Méreték <i>M2</i>	152
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	255
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	250
Méreték <i>H2</i>	182
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	157
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	216
Méreték <i>L4</i>	68



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	15 kW
Névleges áram I_N	26,5 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

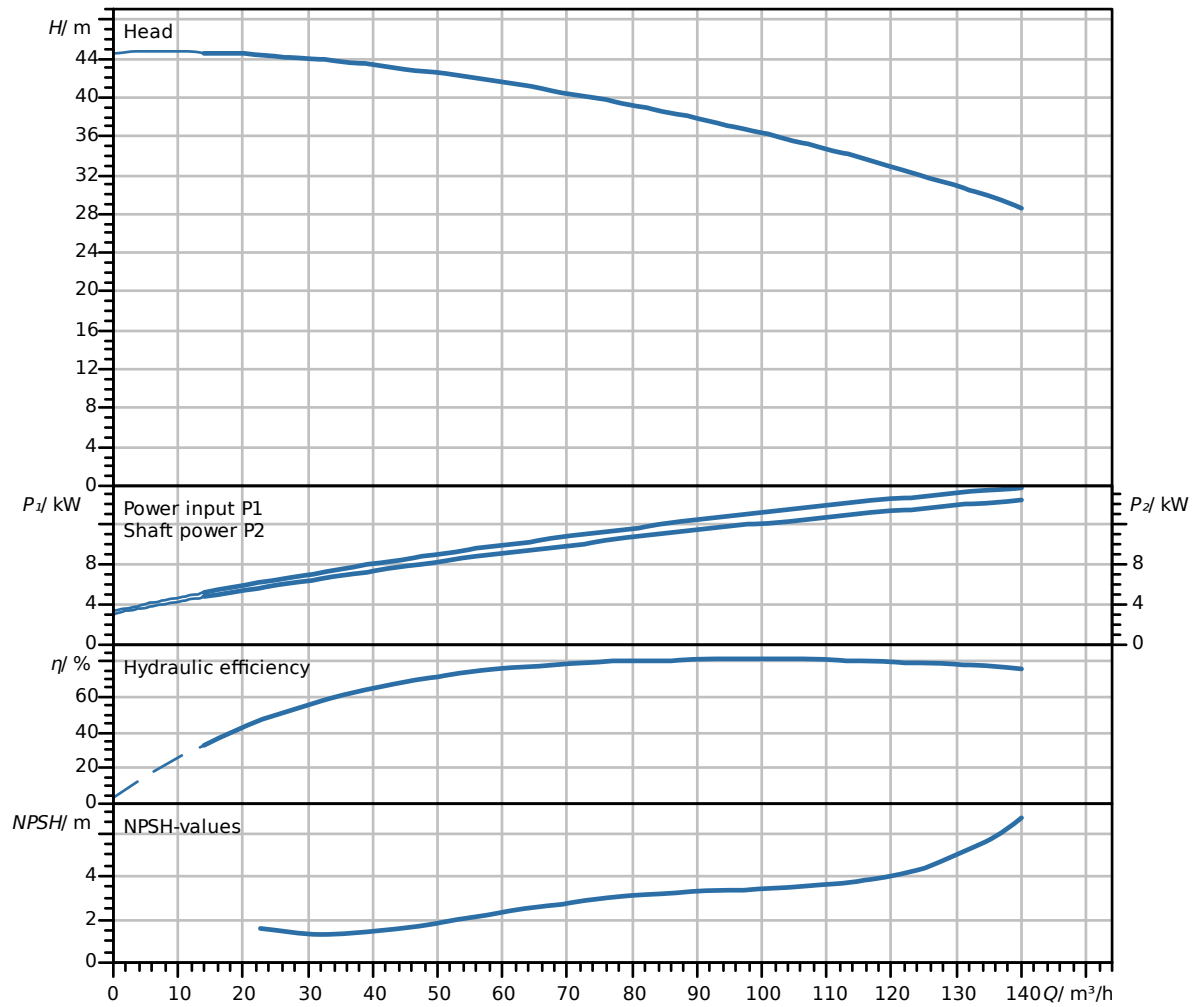
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65

Jelleggörbék



Méreték és méreterajzok

Product name, Product type



Termékmegnevezés	Atmos BST 65/160-15/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	80
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	160
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset k$	145
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	8
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	200 mm
Karimaméreték, szivattyú $\emptyset d$	185 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B3</i>	20
Méreték <i>B7</i>	40
Méreték <i>F</i>	659
Méreték <i>M1</i>	95
Méreték <i>M2</i>	152
Méreték <i>M3</i>	180
Méreték <i>N1</i>	212
Méreték <i>N3</i>	255
Méreték <i>H1</i>	160
Méreték <i>N2</i>	250
Méreték <i>H2</i>	182
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	157
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	20
Méreték <i>H</i>	360
Méreték <i>L1</i>	140
Méreték <i>L2</i>	216
Méreték <i>L4</i>	68



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	18,5 kW
Névleges áram I_N	32,5 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

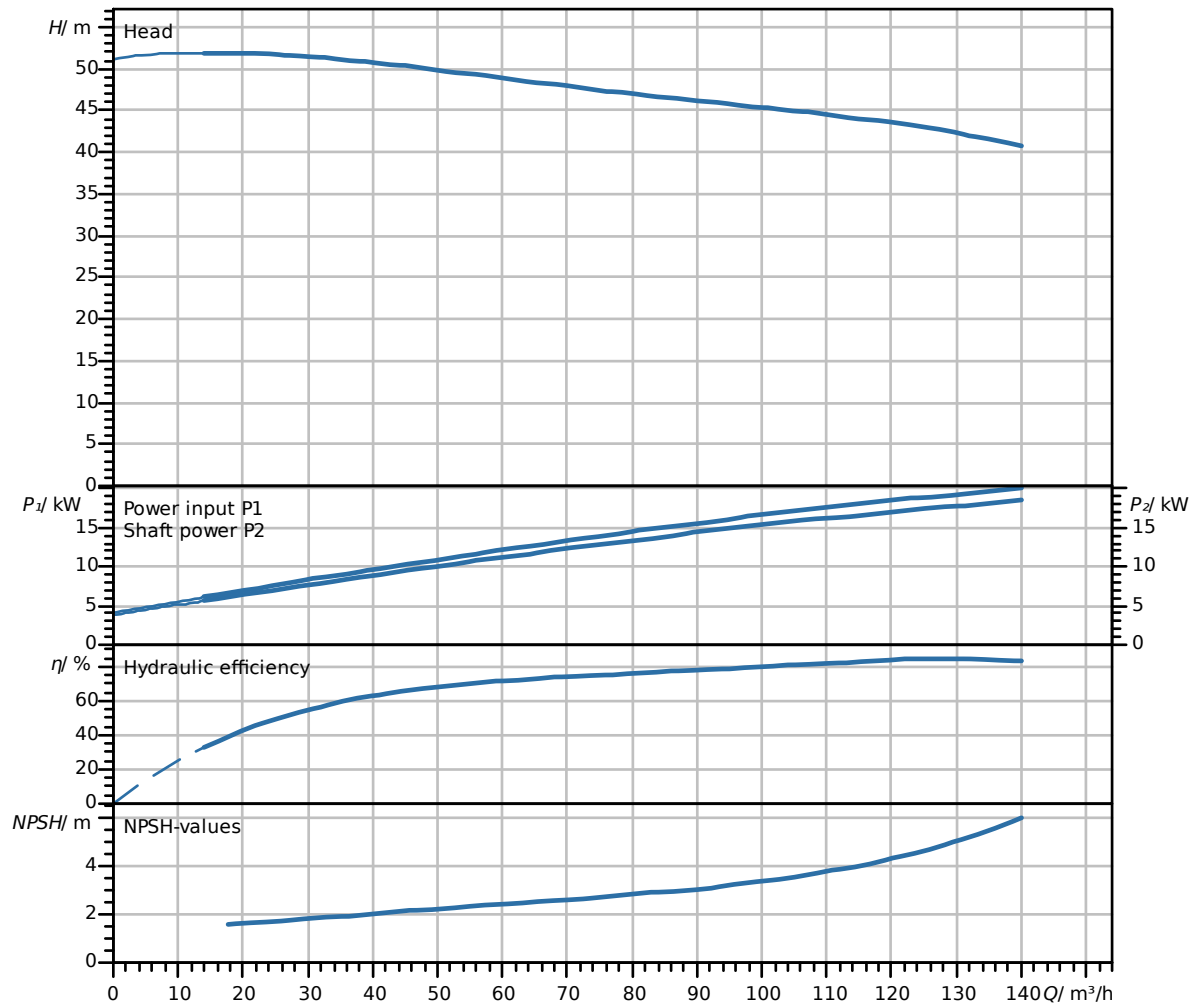
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

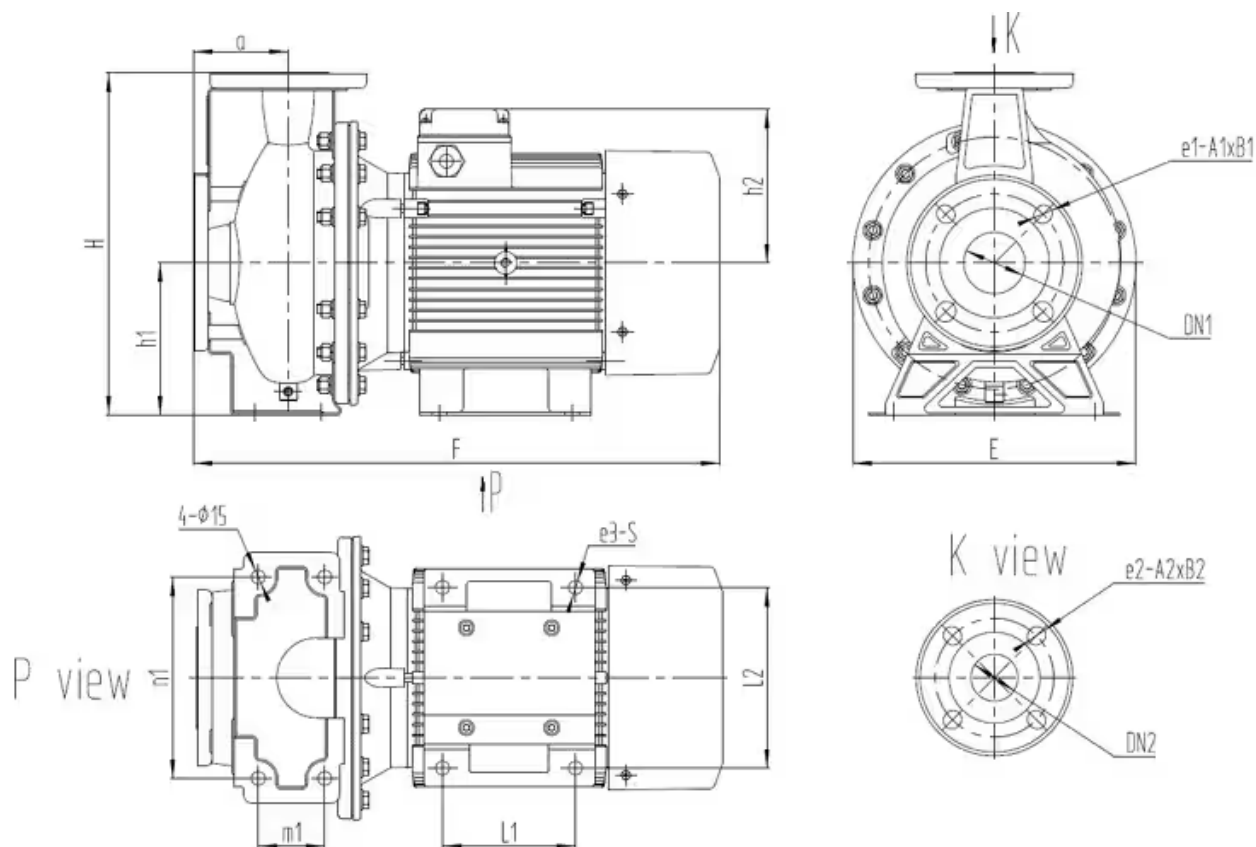
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Flange dim list A



Termékmegnevezés	Atmos BST 65/200-18.5/2-H12-V2
Méreték <i>DN1</i>	80
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	160
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	8
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	200 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B7</i>	100
Méreték <i>F</i>	717
Méreték <i>M1</i>	95
Méreték <i>M2</i>	148
Méreték <i>M3</i>	345
Méreték <i>N1</i>	250
Méreték <i>N3</i>	354
Méreték <i>H1</i>	180
Méreték <i>N2</i>	290
Méreték <i>H2</i>	255
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	160
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	15
Méreték <i>H</i>	405
Méreték <i>L2</i>	254
Méreték <i>L4</i>	68

Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	18,5 kW
Névleges áram I_N	32,5 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

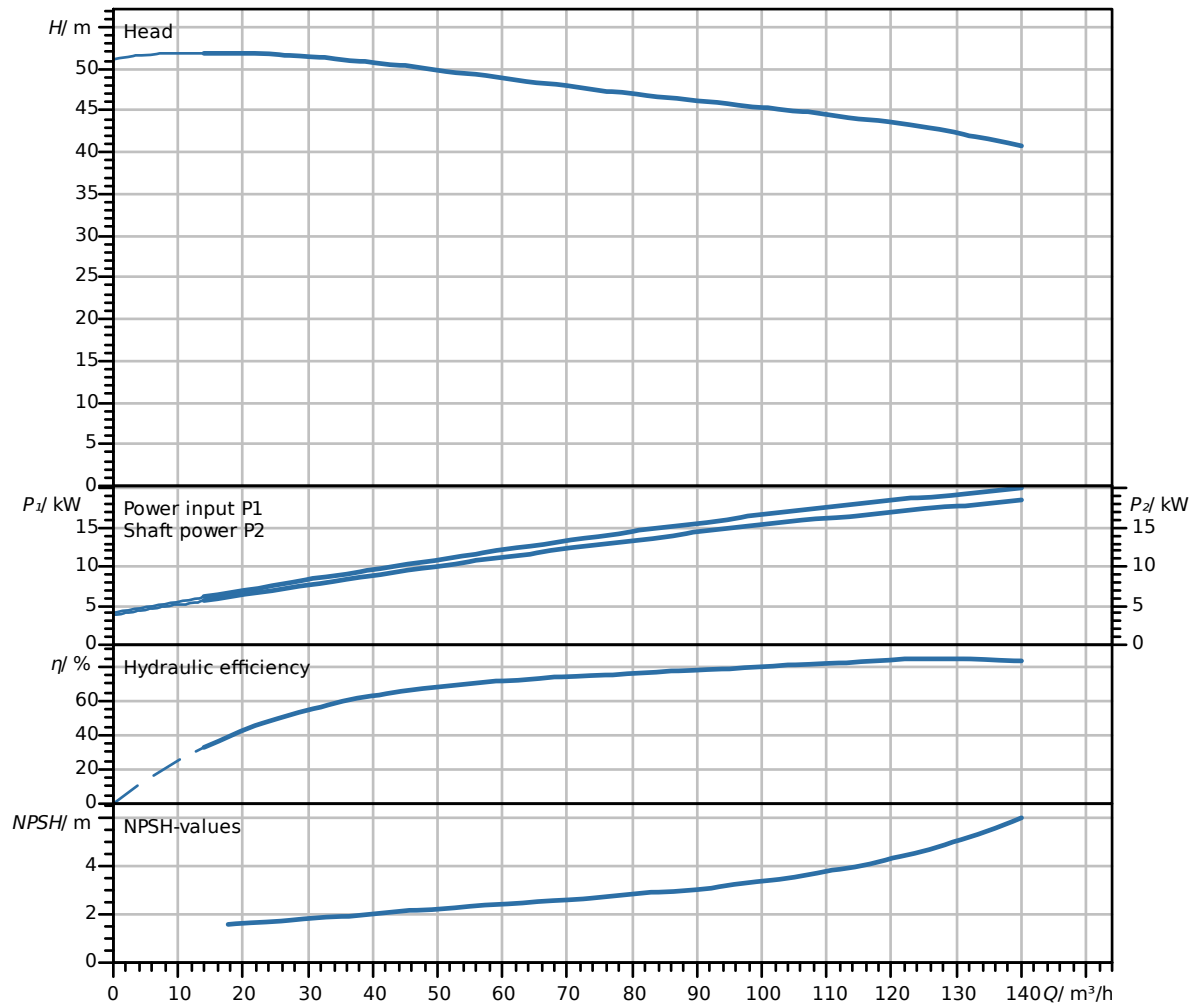
Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4301 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

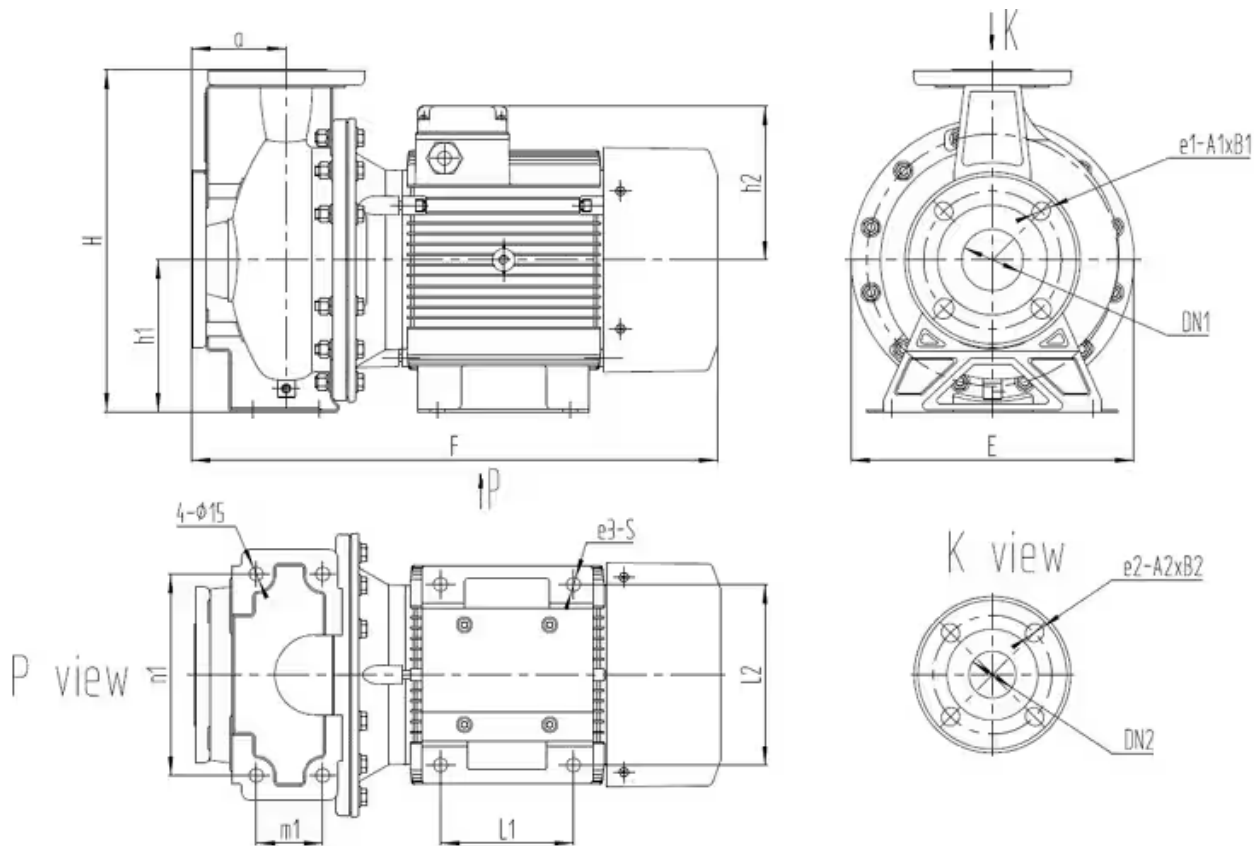
Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65

Jelleggörbék



Méreték és méretrajzok

Atmos BST Flange dim list A



Termékmegnevezés	Atmos BST 65/200-18.5/2-V2
Méreték <i>DN1</i>	80
Méreték <i>DN1</i>	65
Méreték <i>dL</i>	18
Méreték <i>dL</i>	18
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	160
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing k$	145
Furatok száma <i>n</i>	8
Furatok száma <i>n</i>	8
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	200 mm
Karimaméreték, szivattyú $\varnothing d$	185 mm
Méreték <i>B1</i>	20
Méreték <i>B2</i>	20
Méreték <i>B7</i>	100
Méreték <i>F</i>	717
Méreték <i>M1</i>	95
Méreték <i>M2</i>	148
Méreték <i>M3</i>	345
Méreték <i>N1</i>	250
Méreték <i>N3</i>	354
Méreték <i>H1</i>	180
Méreték <i>N2</i>	290
Méreték <i>H2</i>	255
Méreték <i>S1</i>	15
Méreték <i>X</i>	160
Méreték <i>A</i>	100
Méreték <i>S3</i>	15
Méreték <i>H</i>	405
Méreték <i>L2</i>	254
Méreték <i>L4</i>	68

Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	-20 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	120 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	50 °C
Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Pólusok száma	2
Feszültségtűrés	$\pm 6 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	22 kW
Névleges áram I_N	38,5 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,89
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP55

Szerkezeti anyagok

Járókerék	1.4401 nemesacél
-----------	------------------

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	DN 80
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65

Jelleggörbék

