

Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,35 kW
Névleges áram I_N	2,1 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	510 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

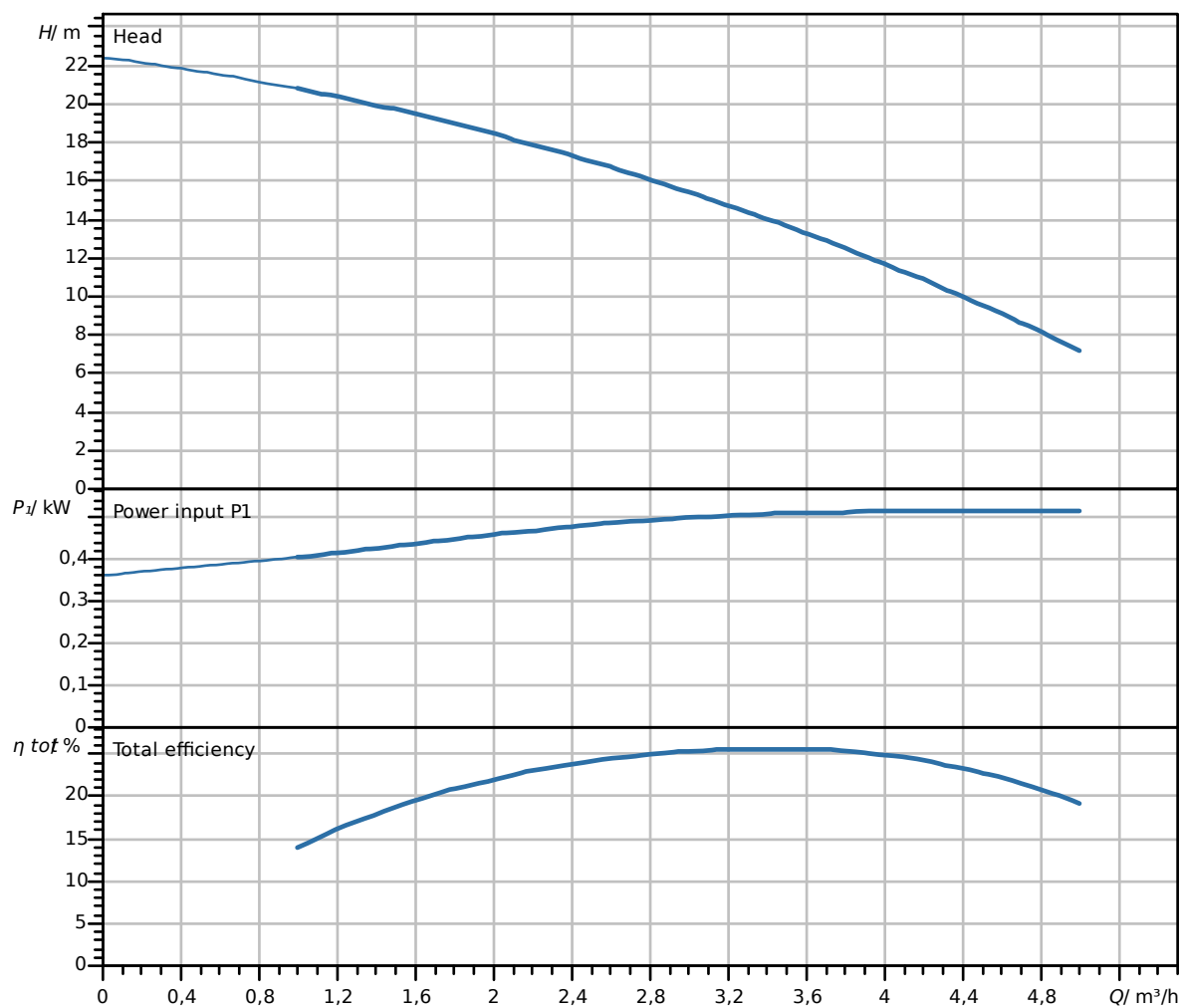
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,45 kW
Névleges áram I_N	2,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	720 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

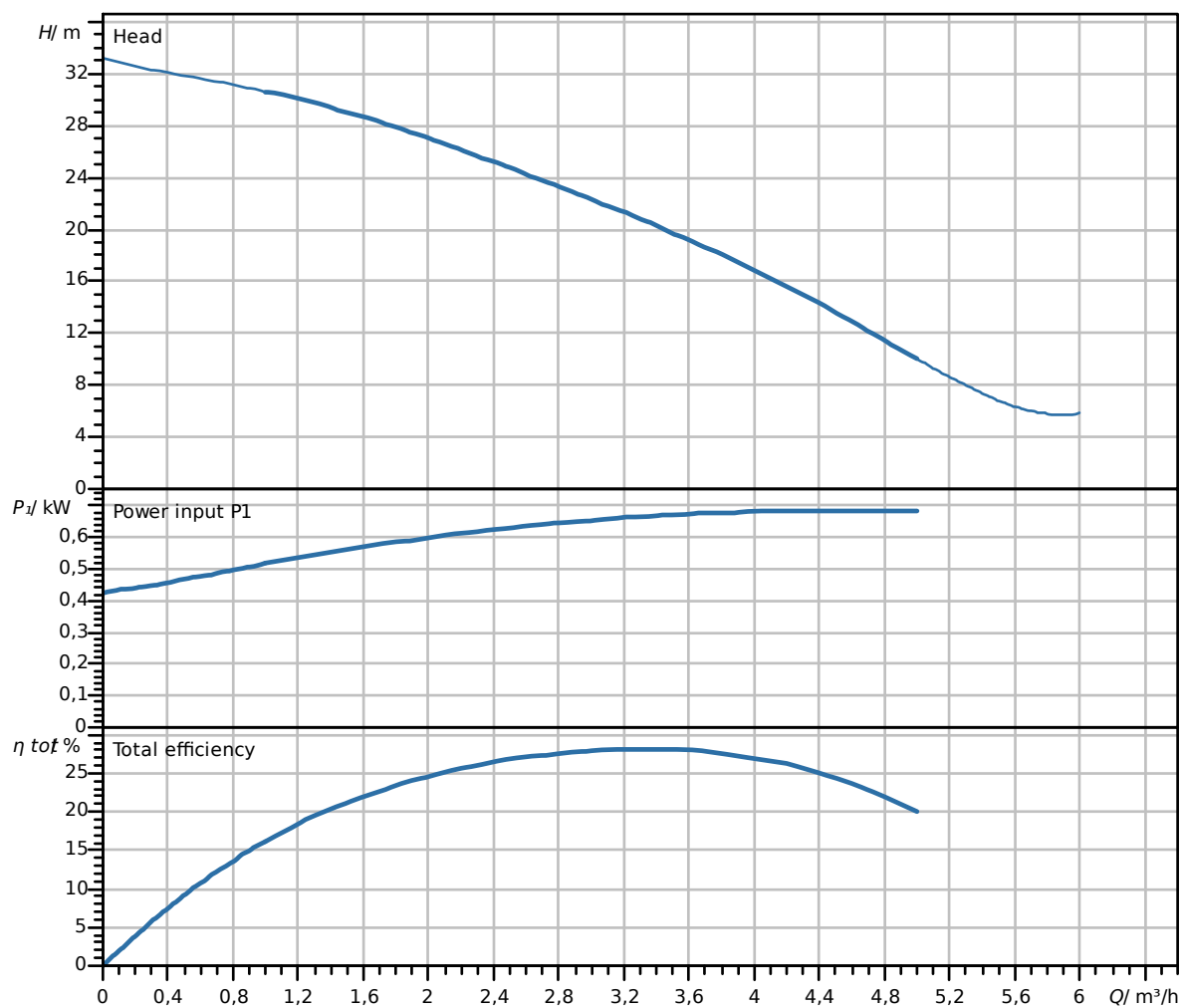
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,45 kW
Névleges áram I_N	3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	880 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

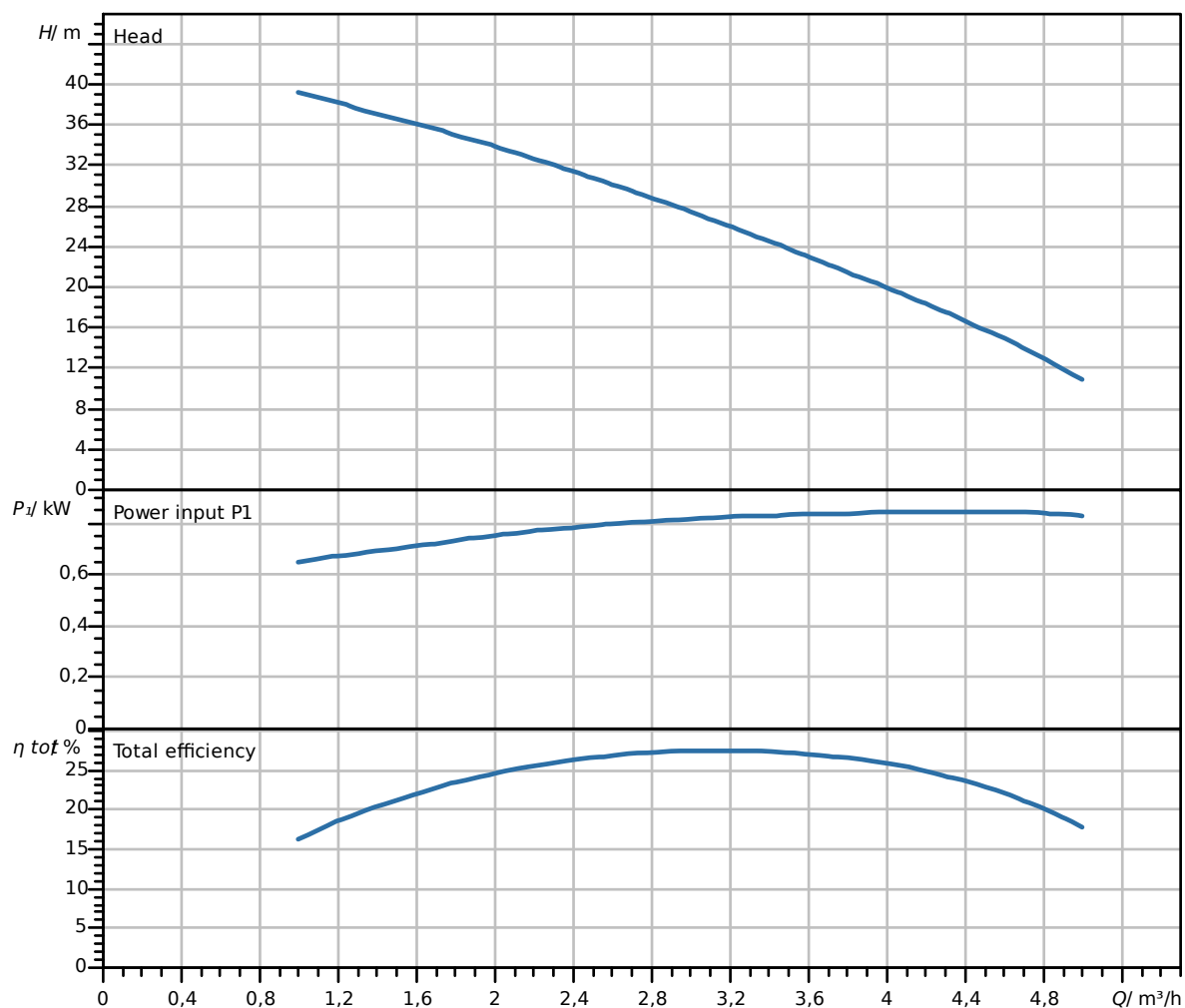
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	4,5 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	1200 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

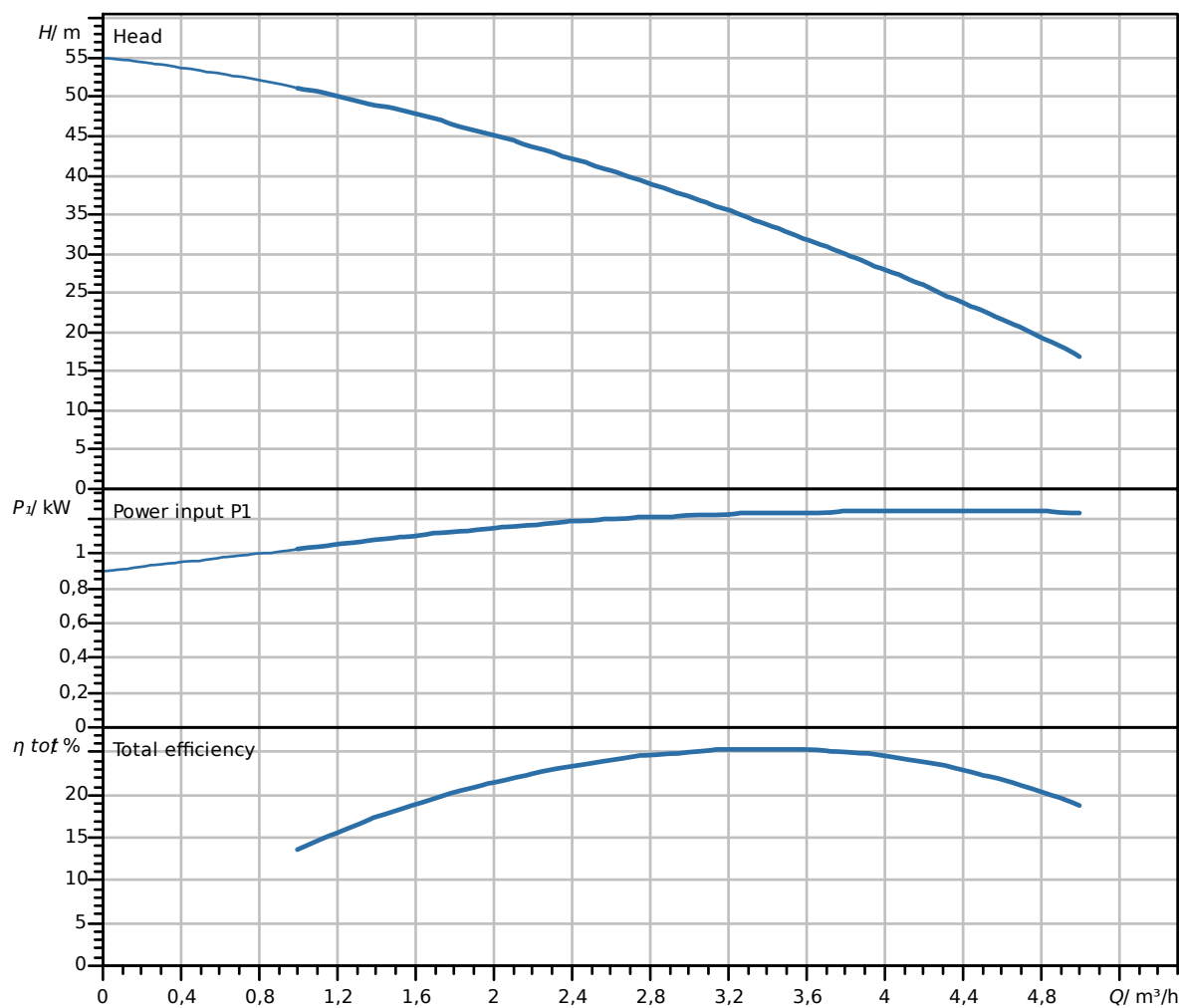
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	4,9 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	1380 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

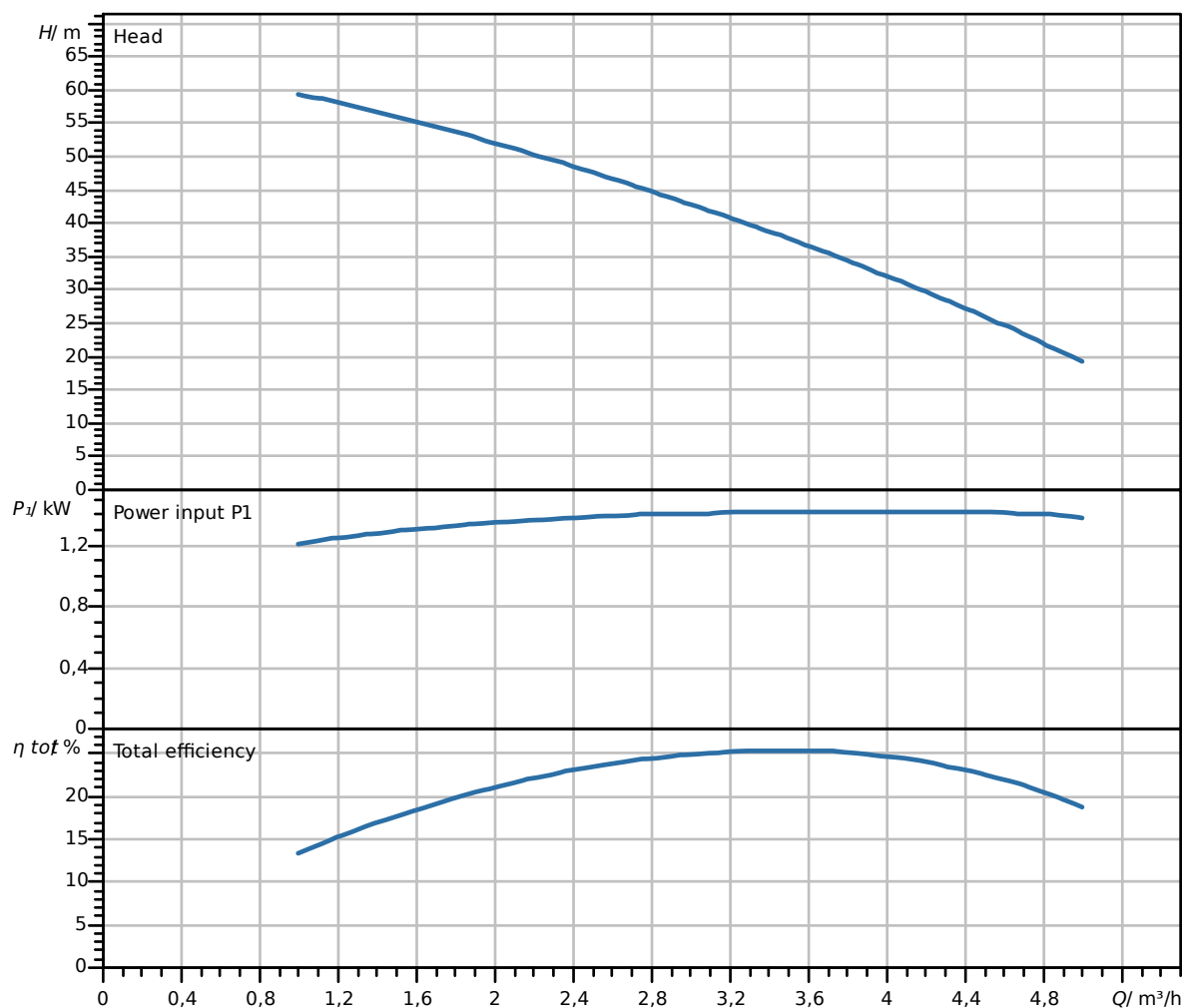
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10\%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	5,2 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	1530 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

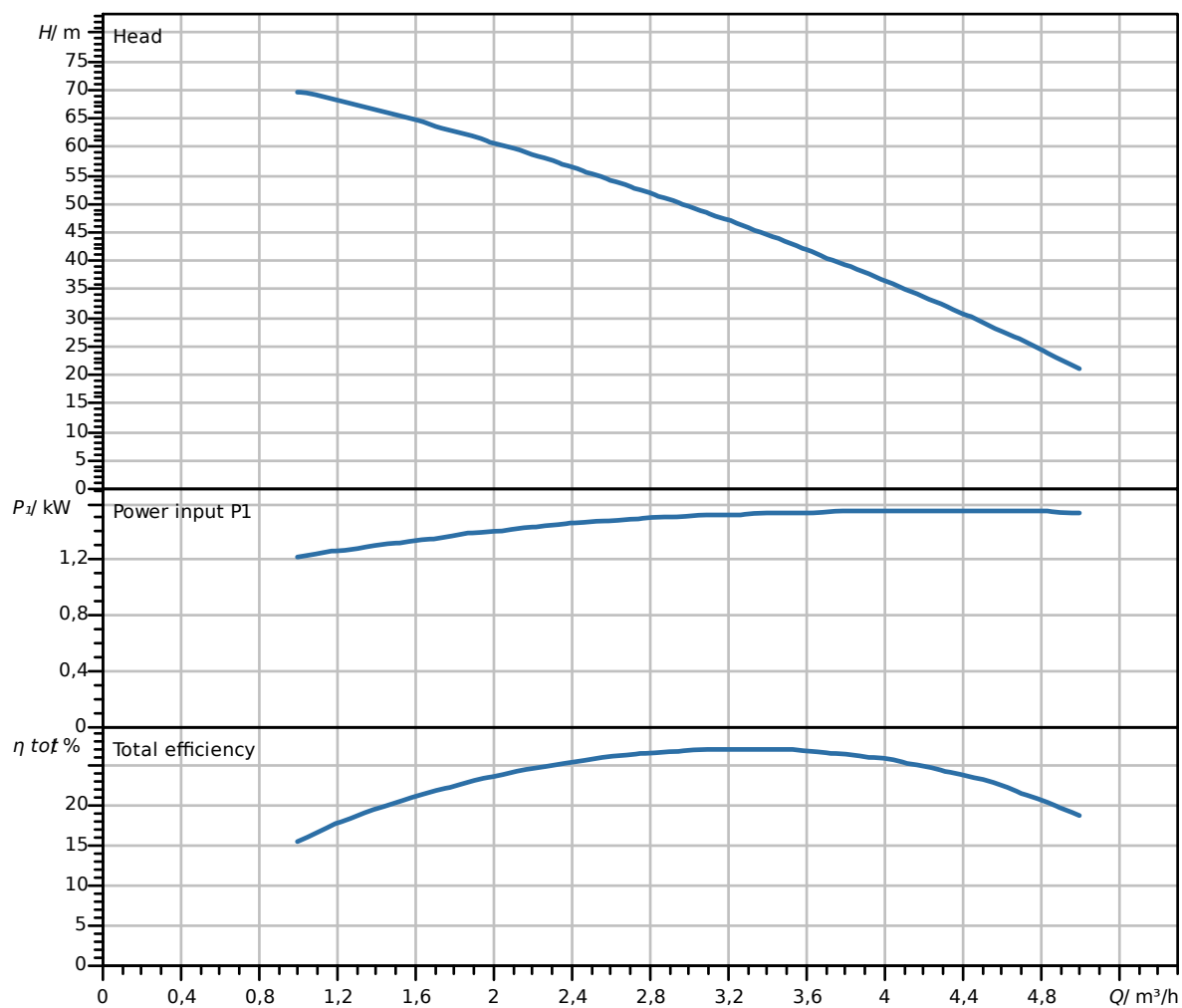
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10\%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	5,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	1690 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

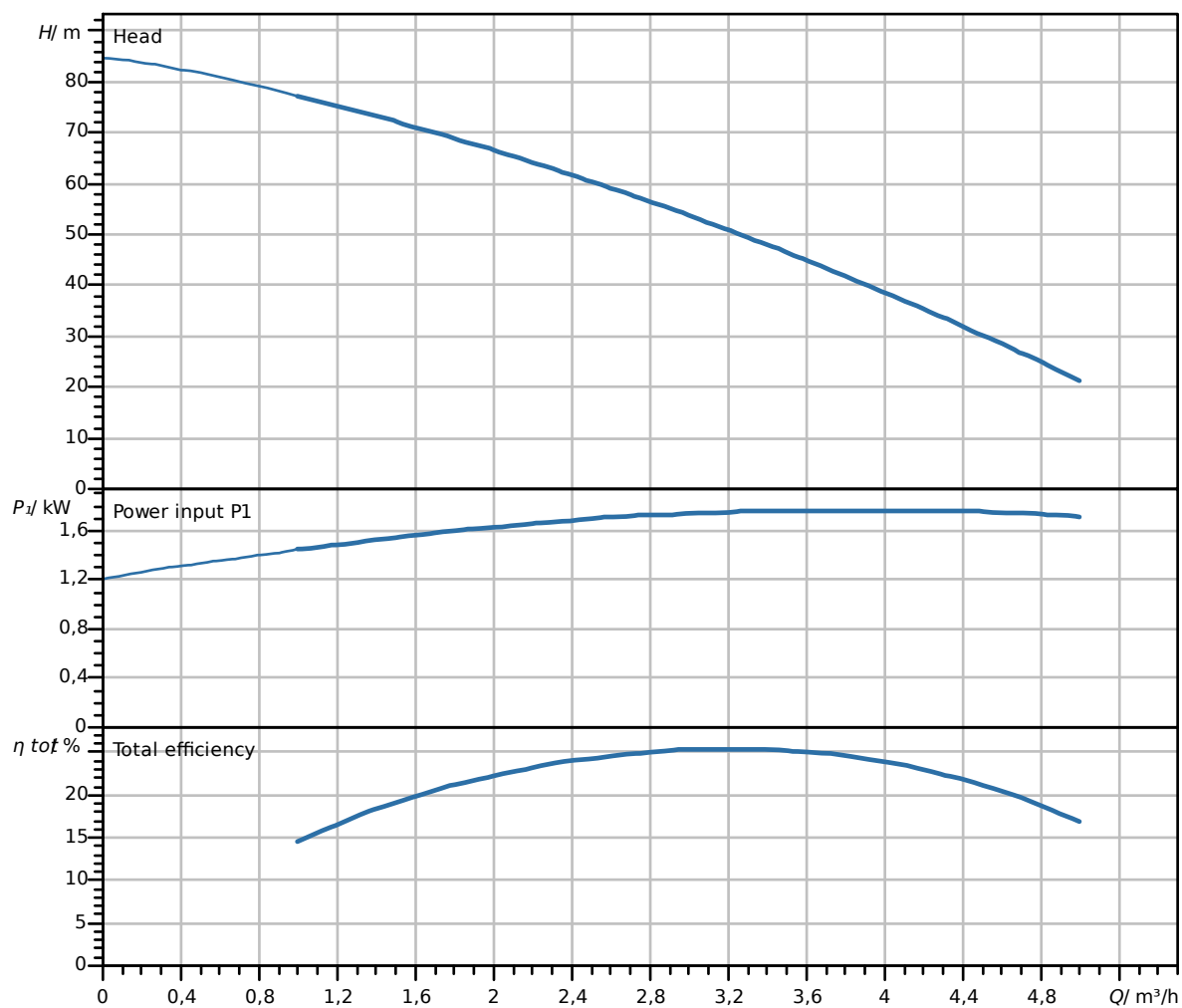
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	8 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	2140 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

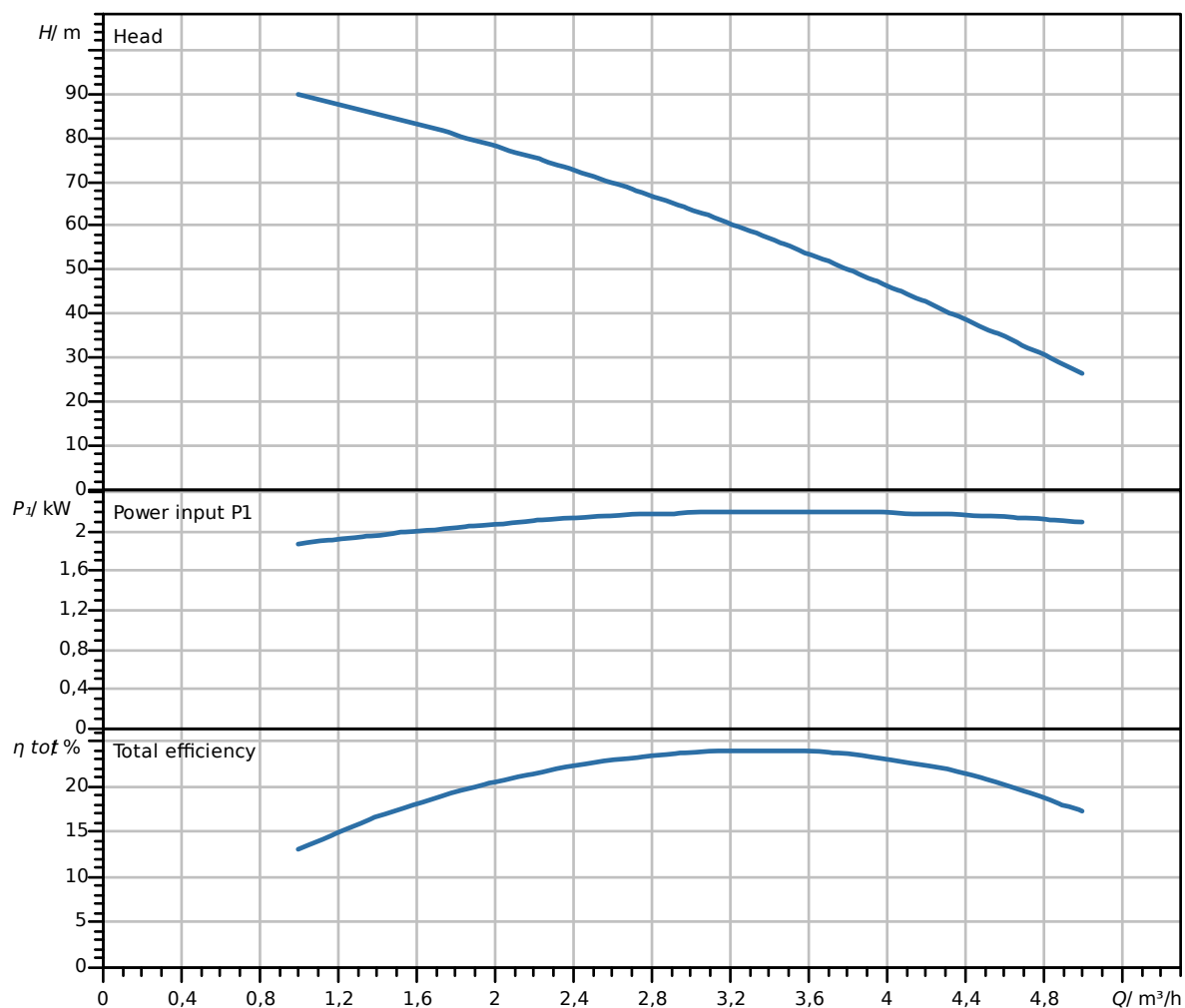
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10\%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	8,5 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel $P_{1\max}$	2330 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

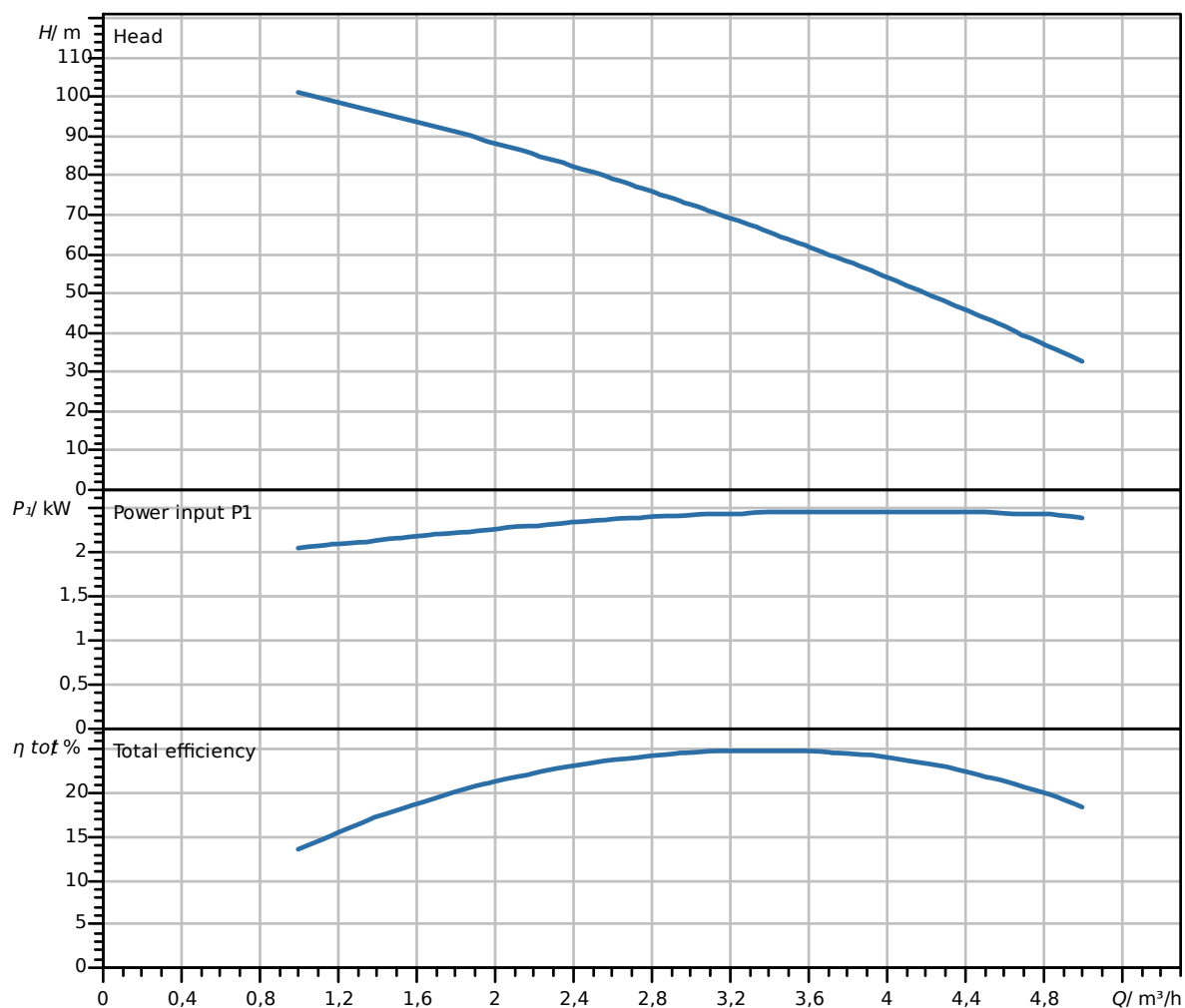
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1½
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	0,45 kW
Névleges áram I_N	2,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	690 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

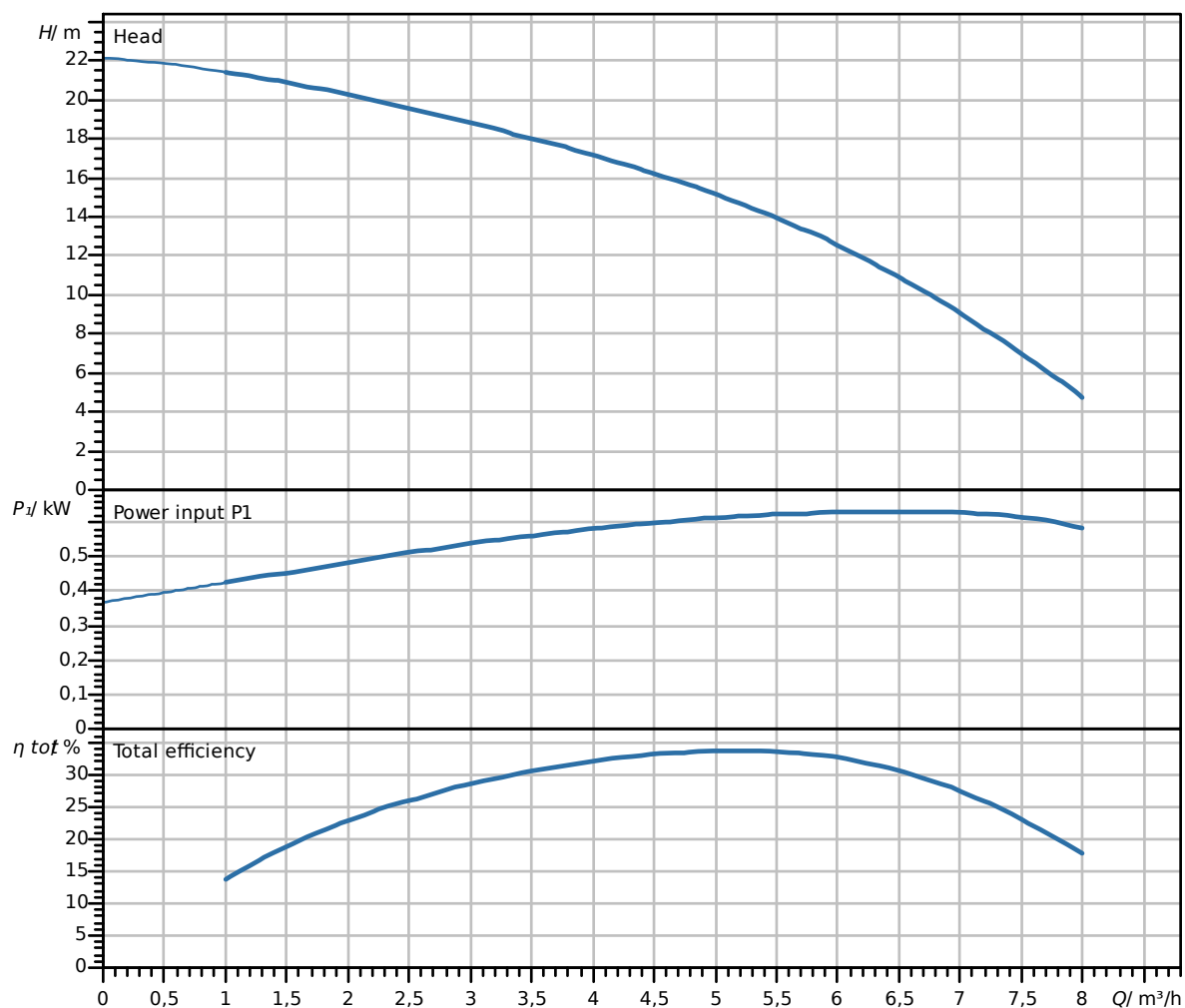
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1½

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1½
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	4,2 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	1020 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

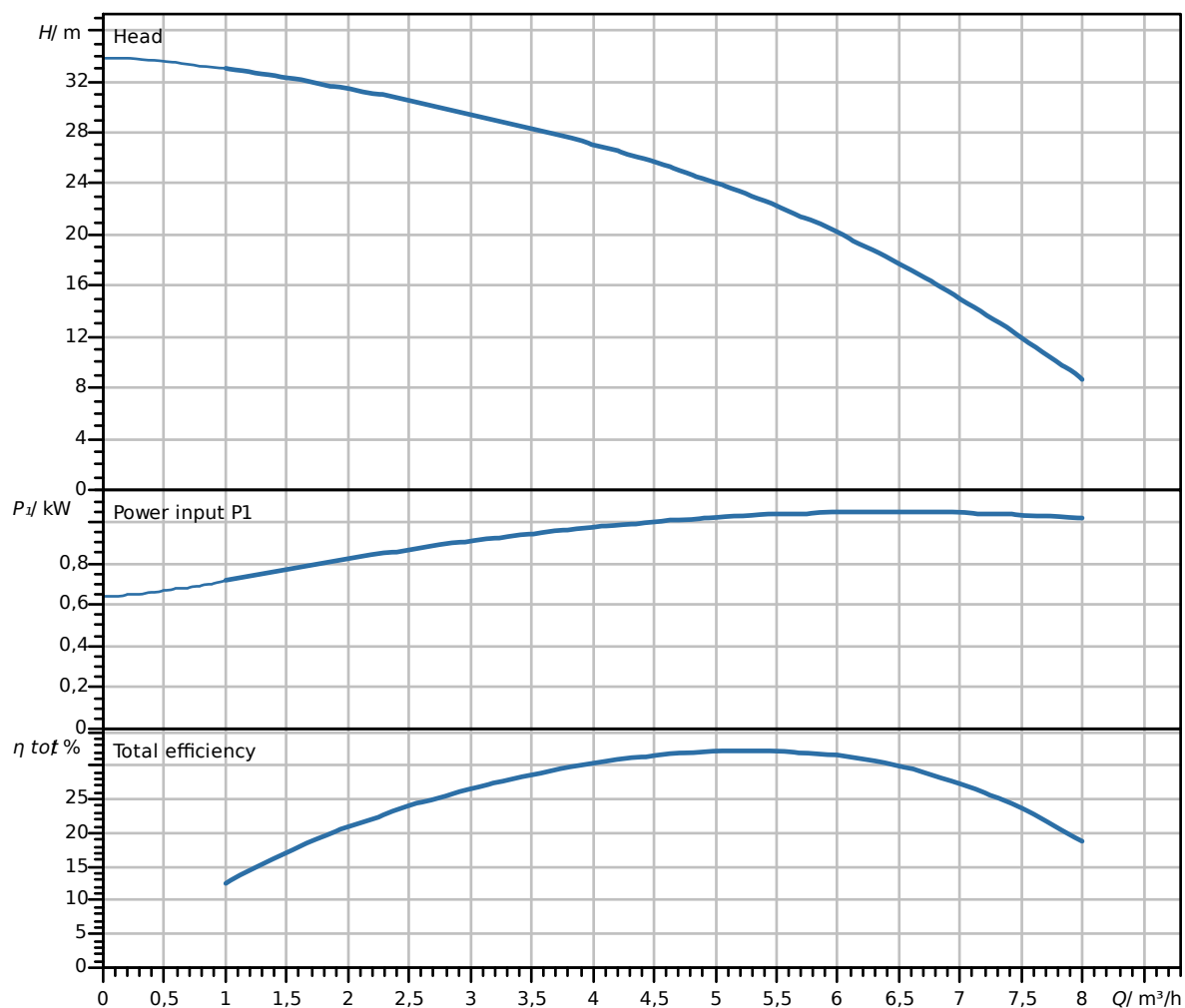
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1½

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1½
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10\%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	4,5 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	1260 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

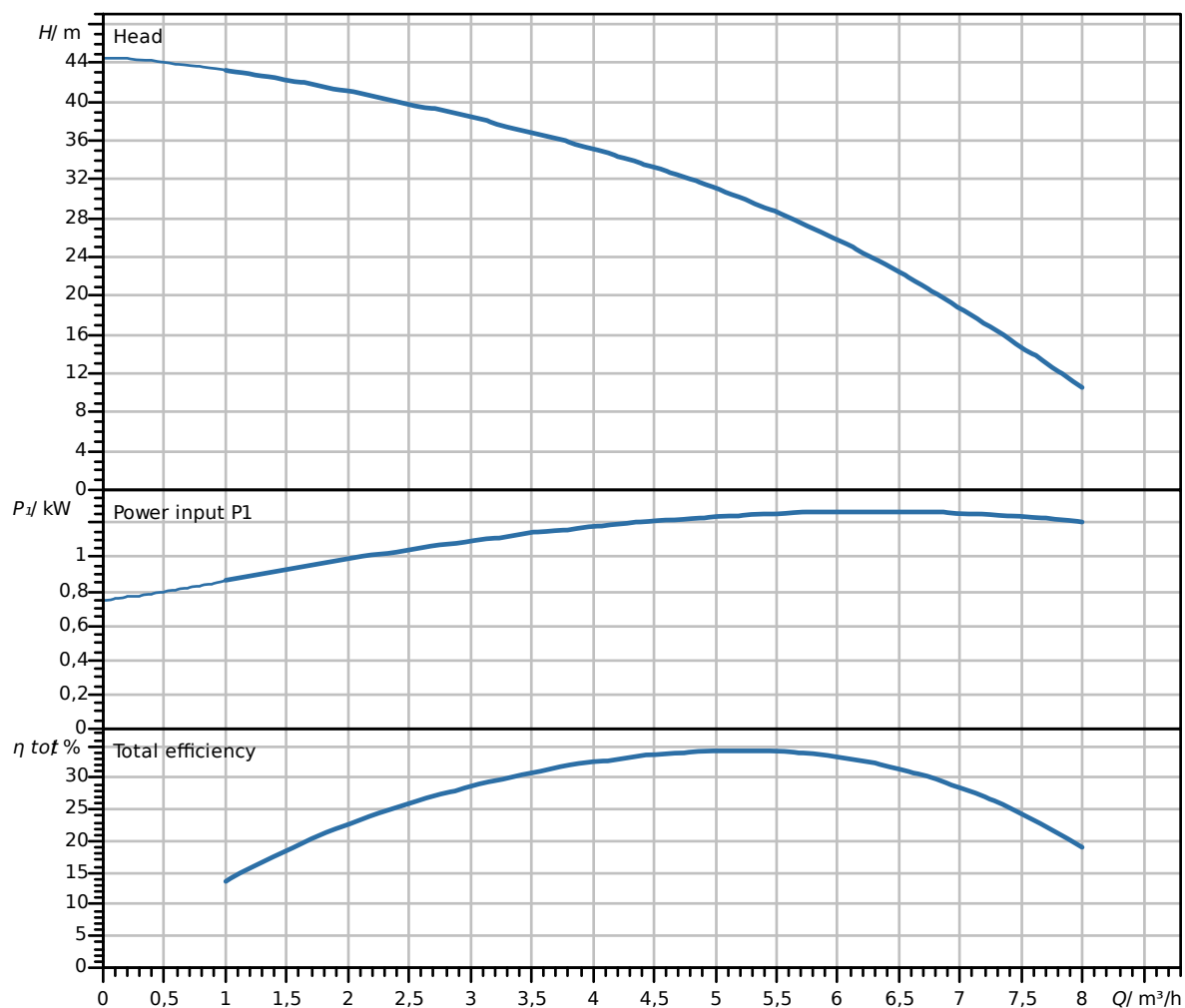
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1½

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1½
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	5,2 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	1480 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

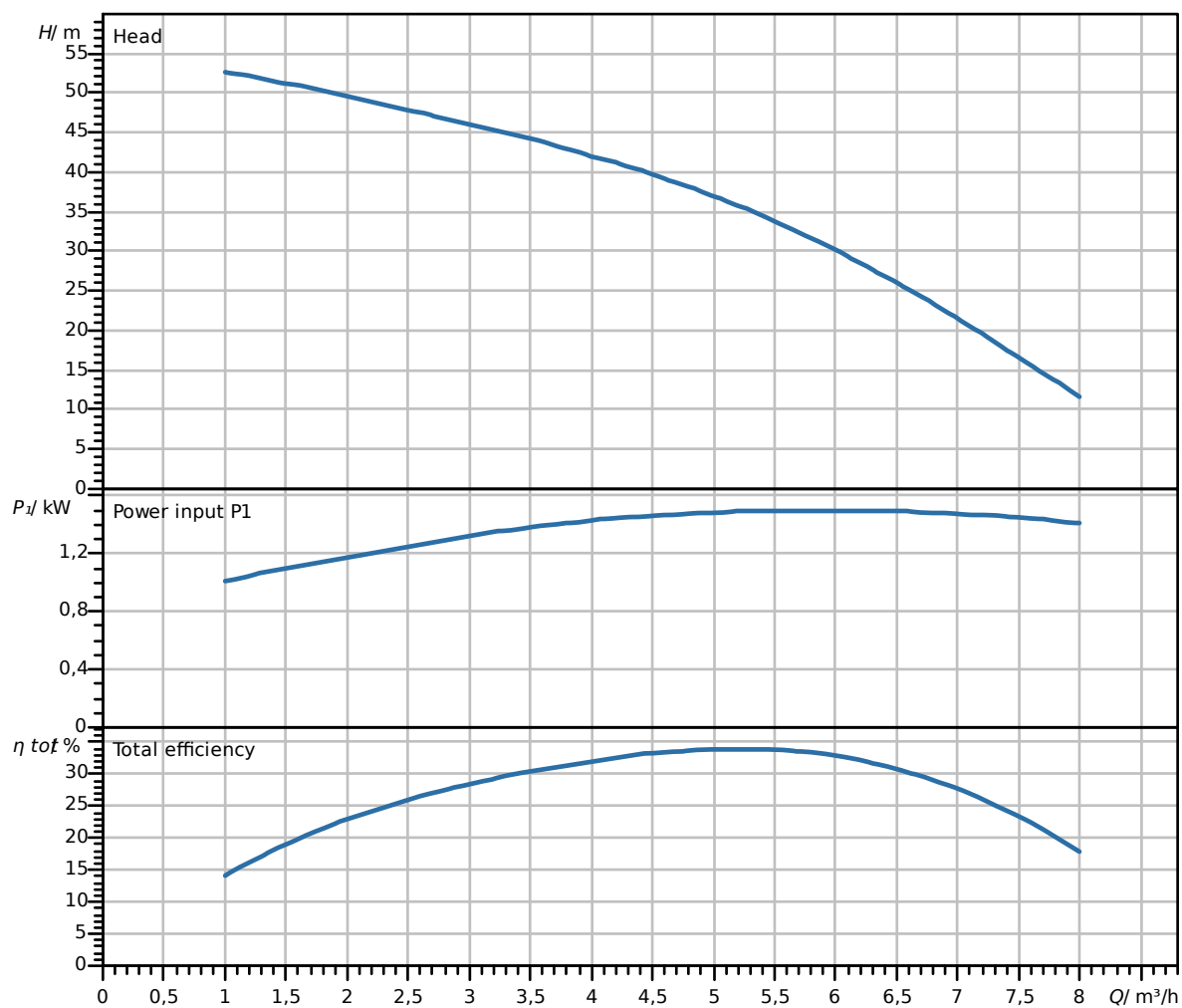
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1½

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1½
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	5,6 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	1700 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

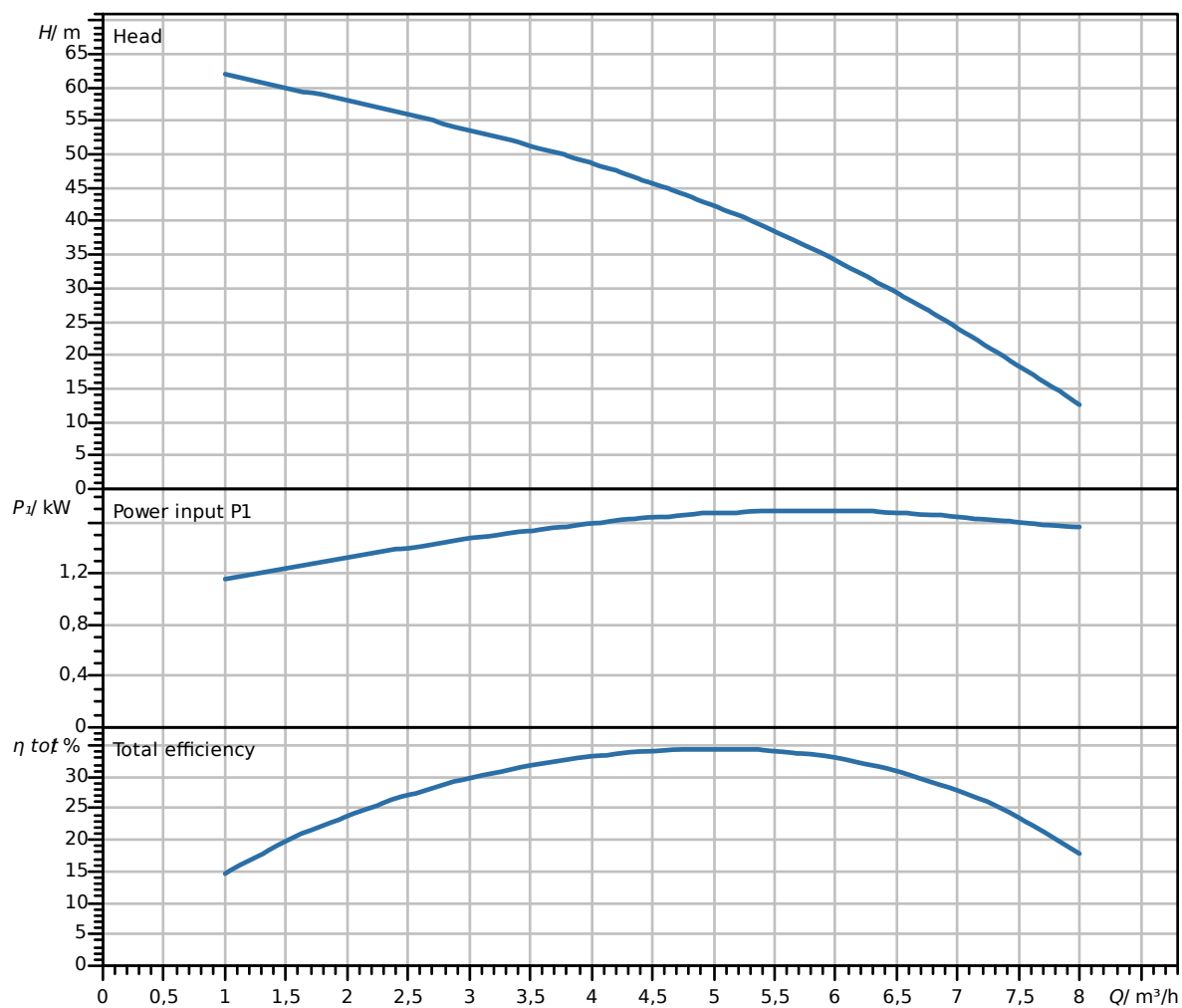
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1½

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1½
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	8 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	2200 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

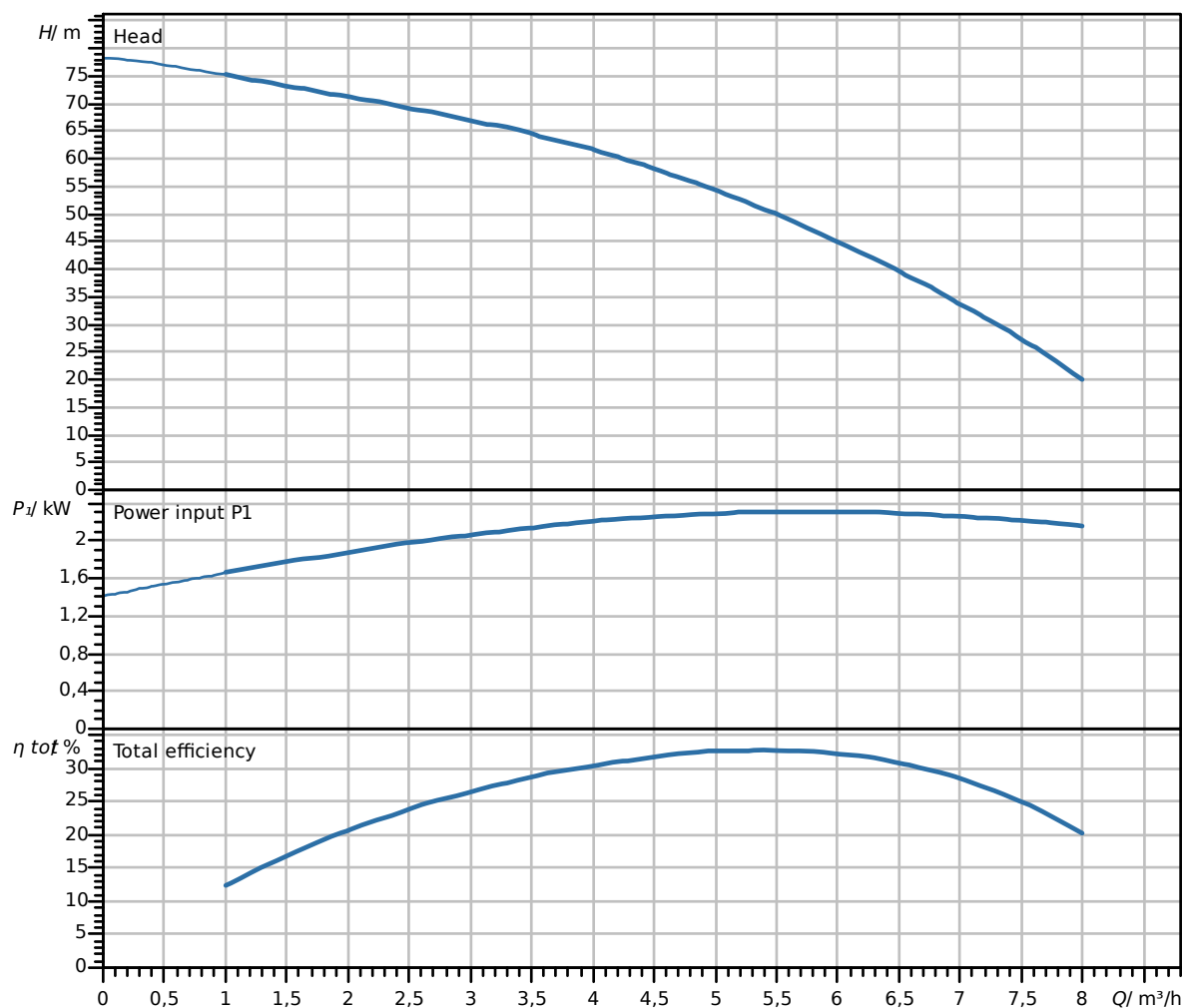
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1½

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1½
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	8,5 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	2400 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

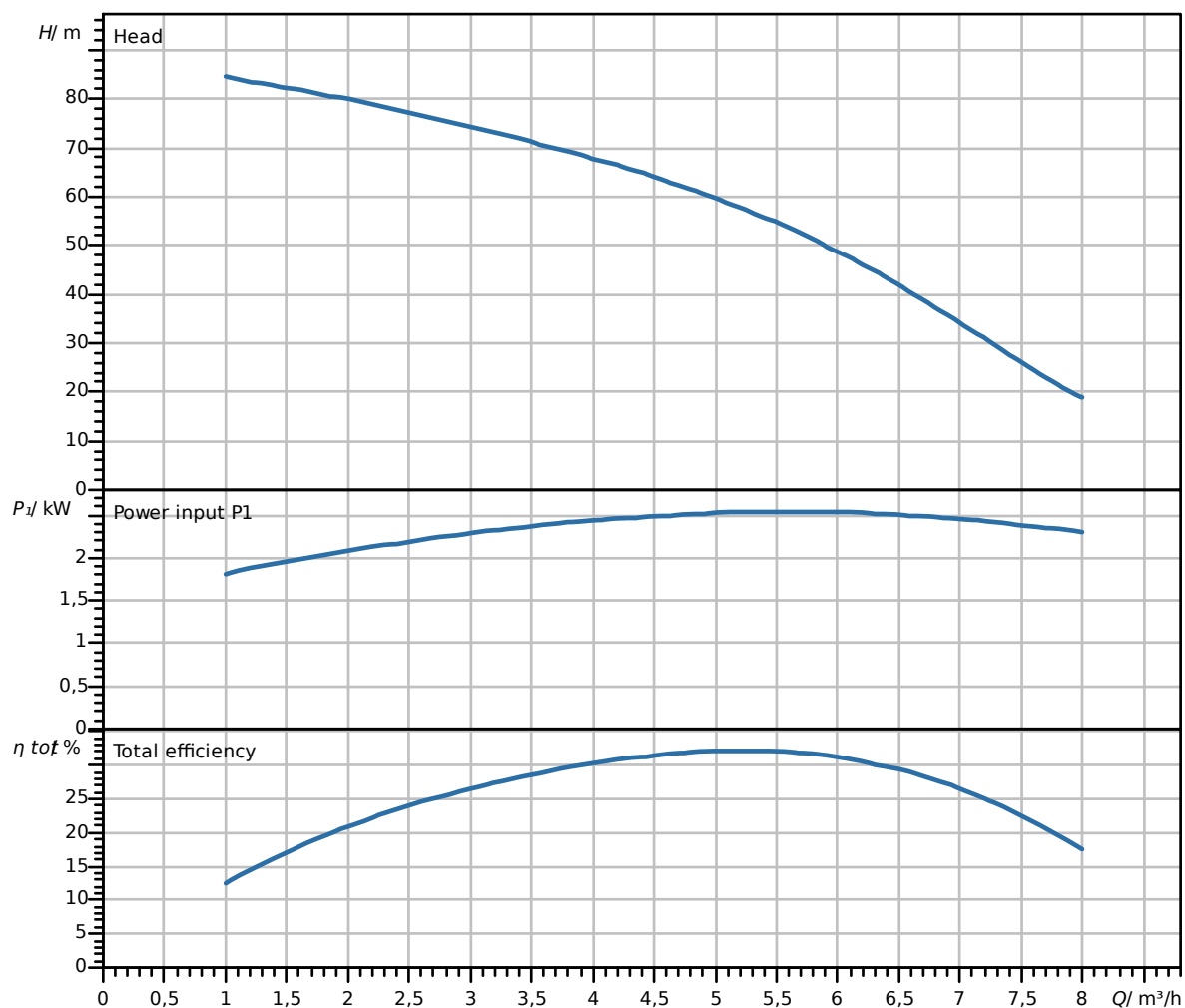
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1½

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1½
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10\%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	9,2 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	2690 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

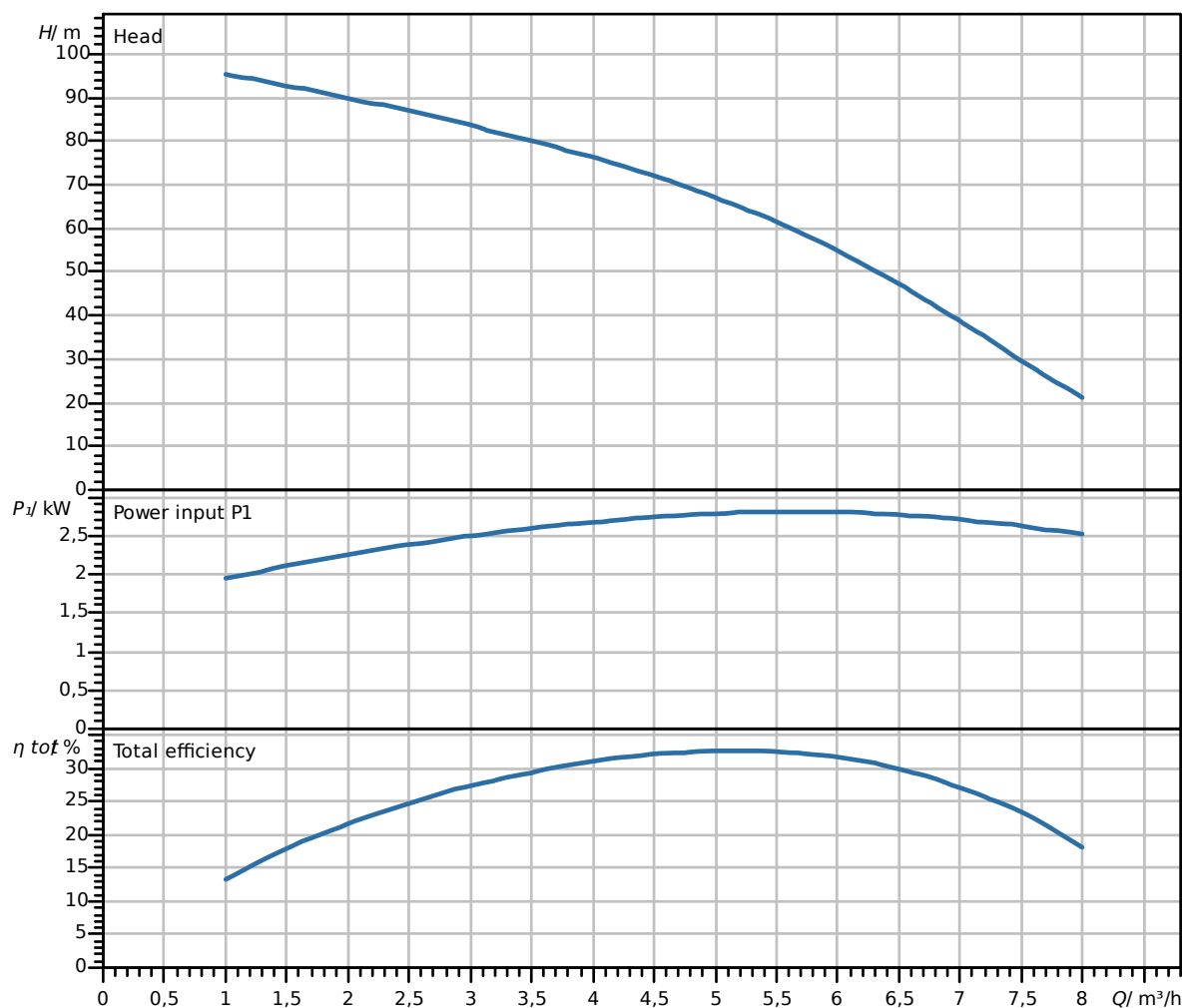
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1½

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1½
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	9,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	2940 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

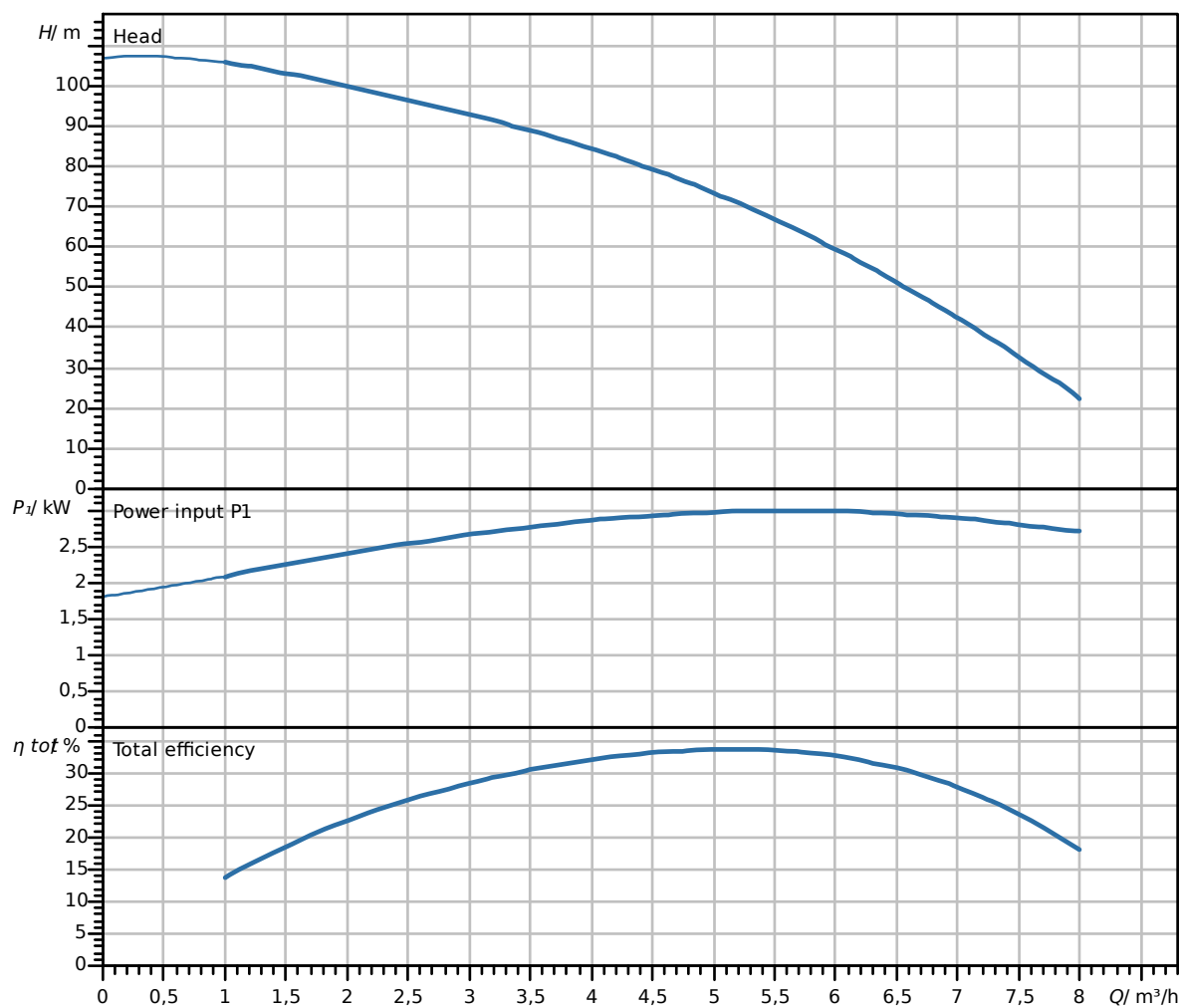
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1½

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1½
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	4,5 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	1250 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

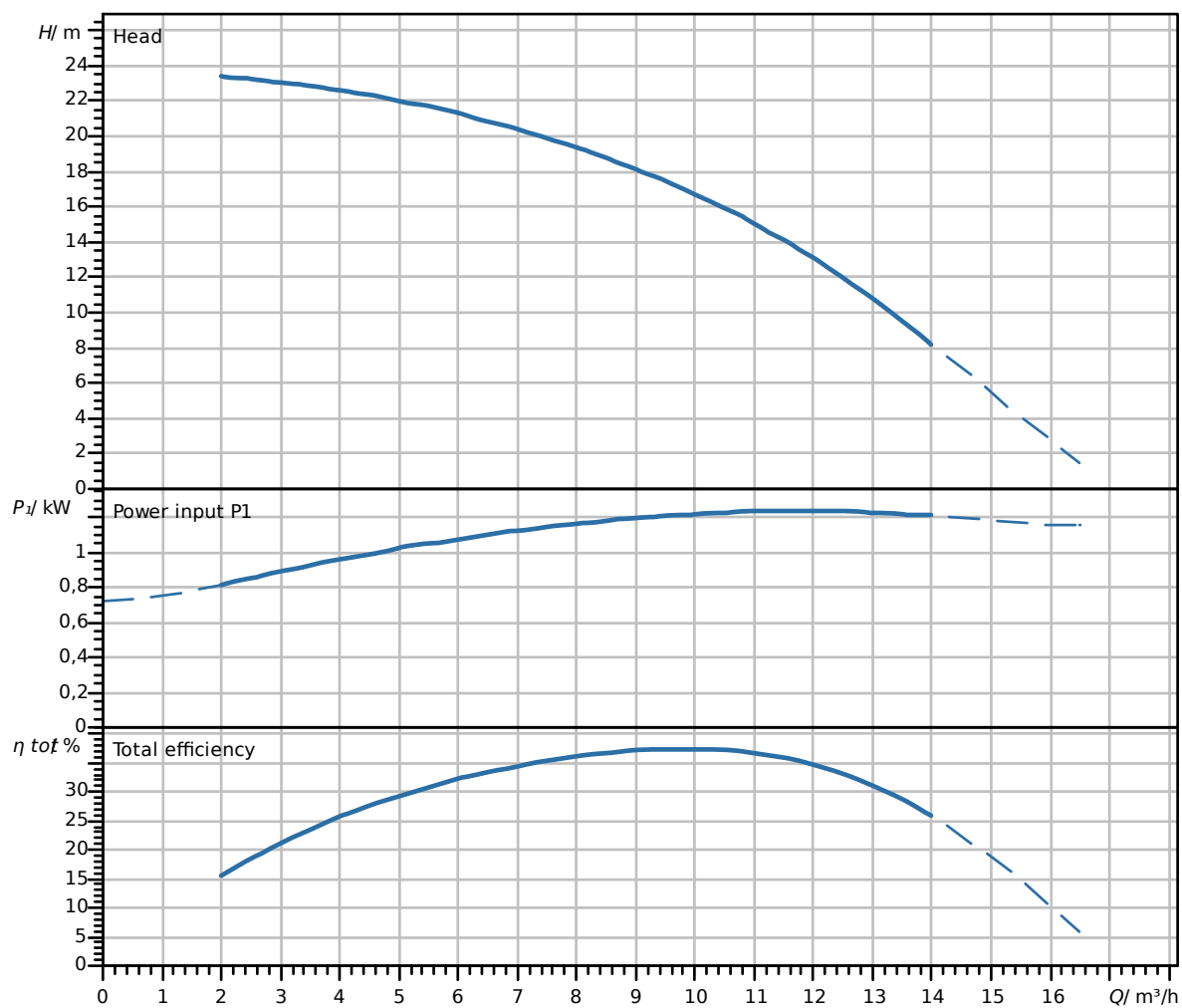
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1½

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1½
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	5,4 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	1600 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

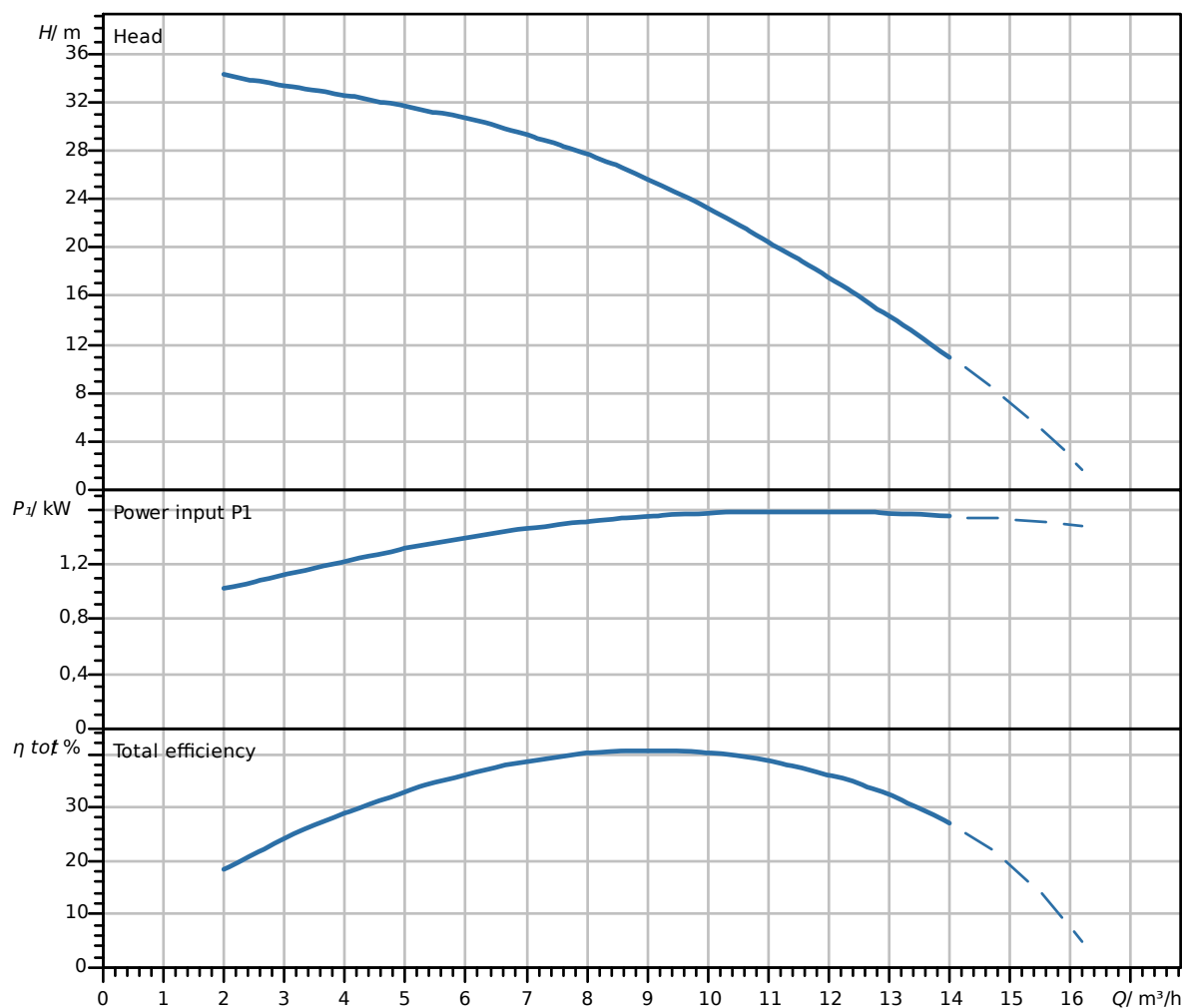
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1½

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1½
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Névleges áram I_N	6,3 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	1950 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

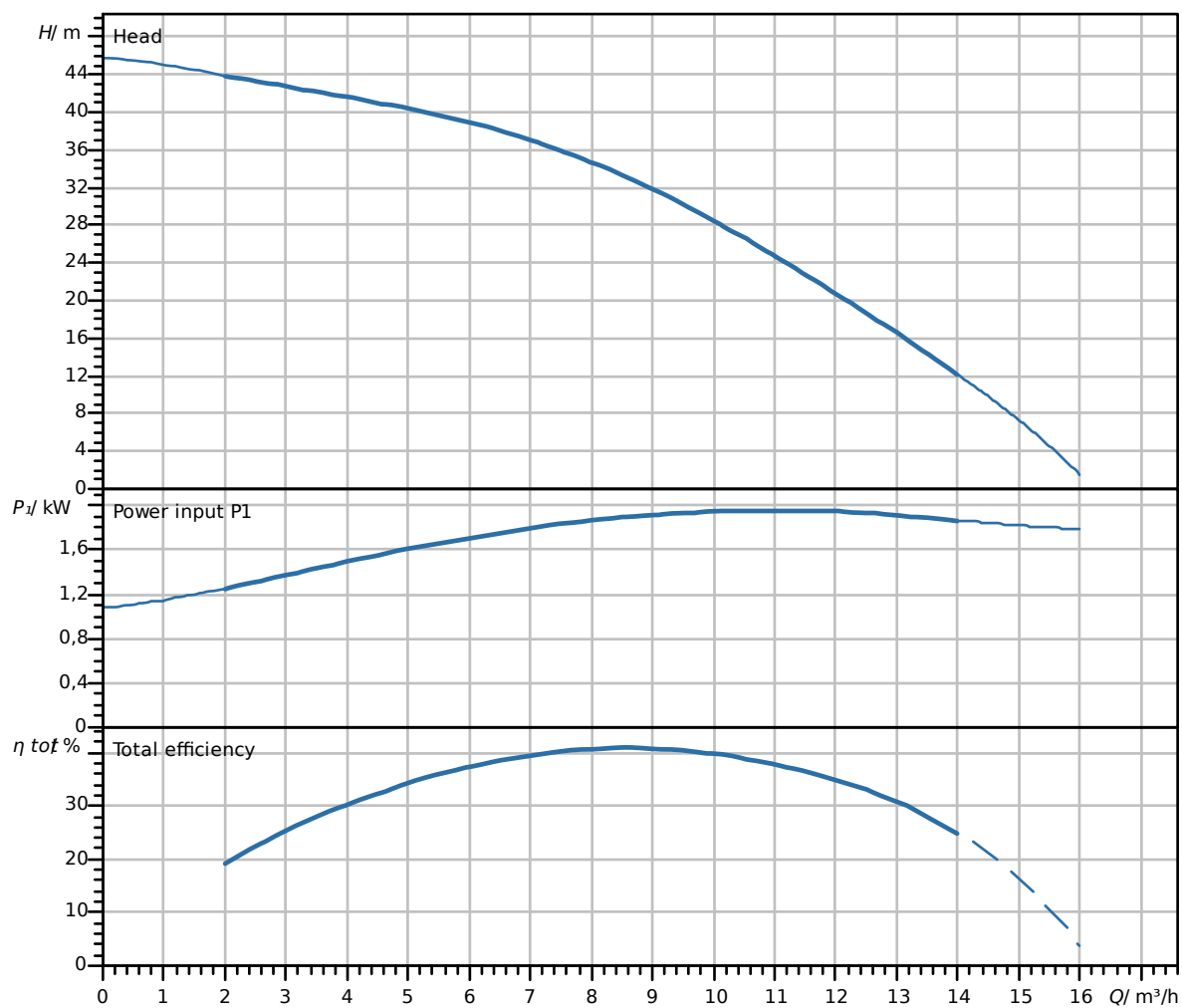
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DN_s	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	G 1½

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1½
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10 \%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	9,2 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	2670 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

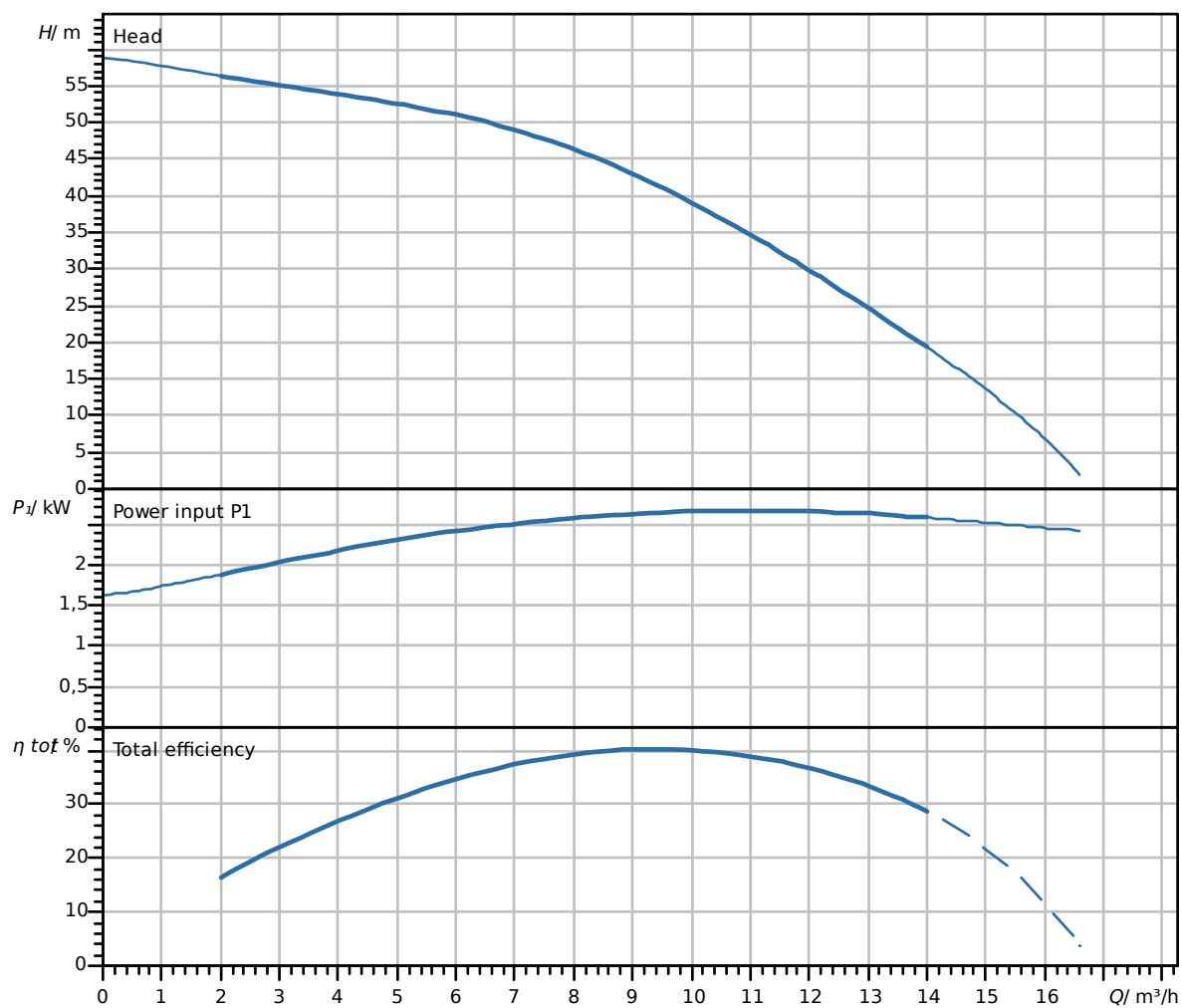
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1½

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Minimális hatásfokmutató (MEI)	$\geq 0,4$
Hozzáfolyási nyomás p_{inl}	10 bar
Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Nyomócsonk	G 1½
Min. közeghőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	50 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-15 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~230-400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	$\pm 10\%$
Motor névleges teljesítménye P_2	2,2 kW
Névleges áram I_N	9,7 A
Névleges fordulatszám n	2900 1/min
Teljesítményfelvétel P_{1max}	2980 W
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IP44

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Nemesacél
Járókerék	Nemesacél
Tengely	Nemesacél
Tömítés anyaga	EPDM
Fokozatkamra anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás DNs	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	G 1½

Jelleggörbék

