

Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,72
Motor névleges teljesítménye P_2	0,37 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	560 W
Névleges áram I_N	3,4 A
Indítási áram I	17,7 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2931 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

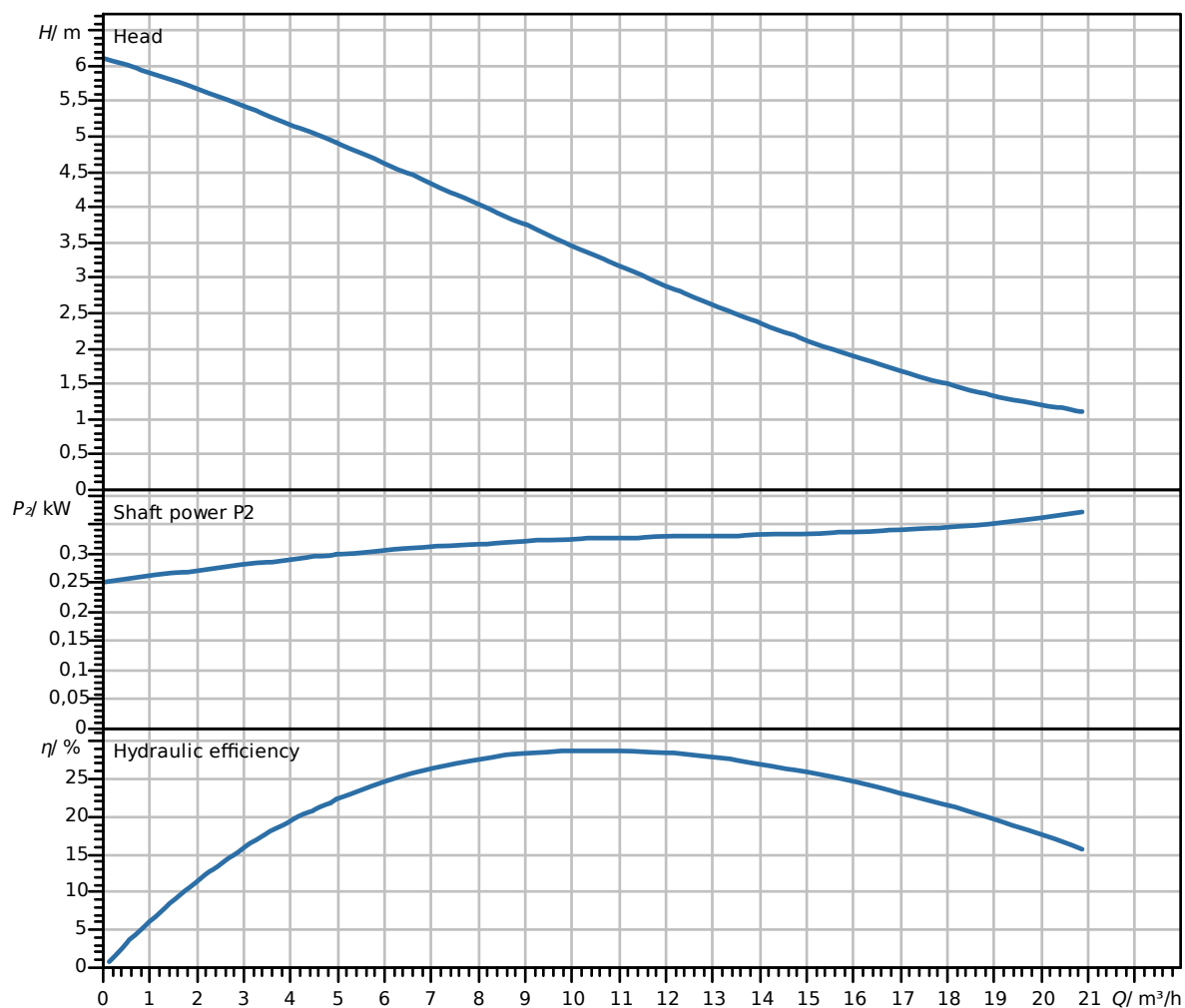
Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék

Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,72
Motor névleges teljesítménye P_2	0,37 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	560 W
Névleges áram I_N	3,4 A
Indítási áram I	17,7 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2931 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

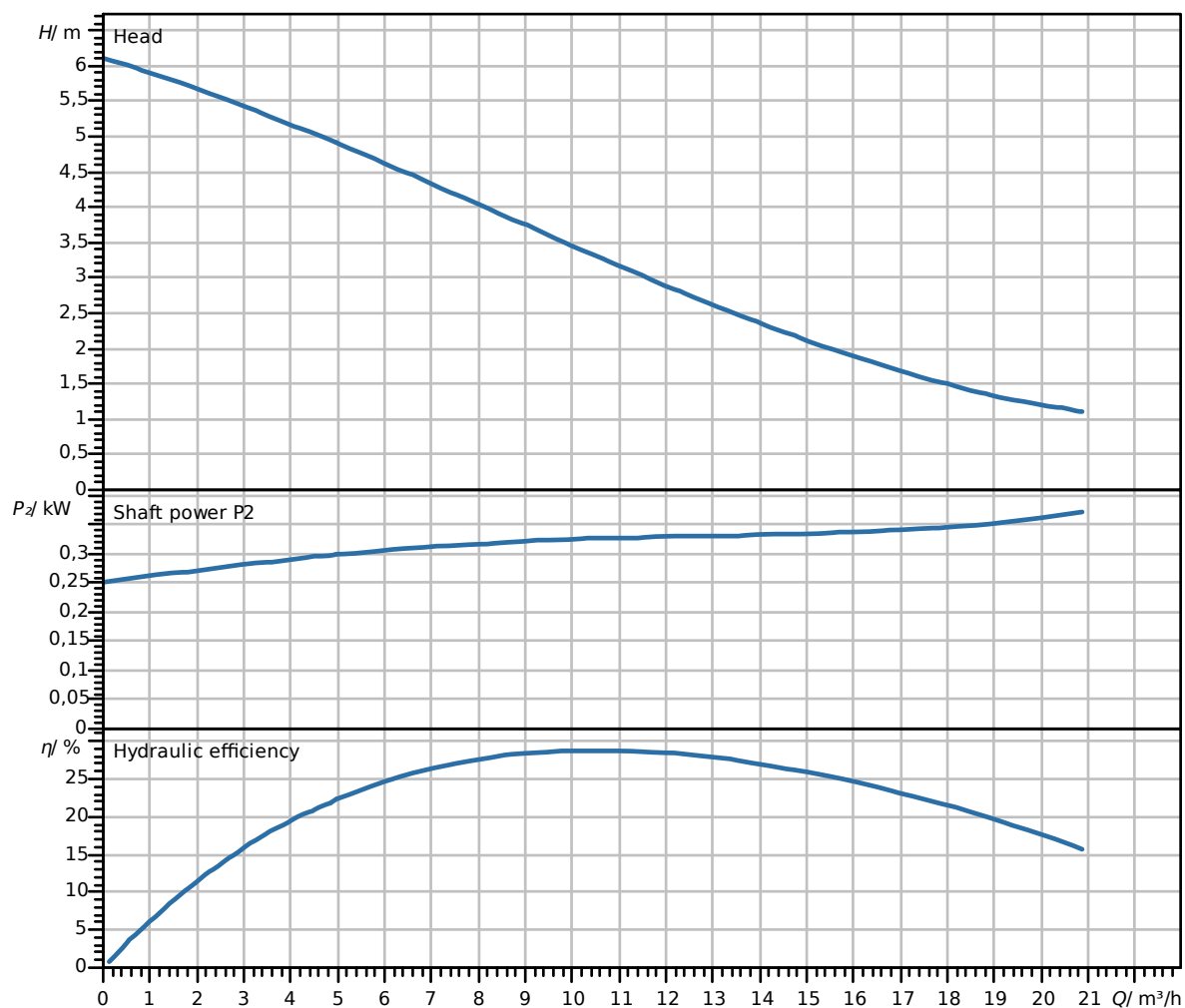
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,86
Motor névleges teljesítménye P_2	0,55 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	820 W
Névleges áram I_N	4,2 A
Indítási áram I	17,7 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2859 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

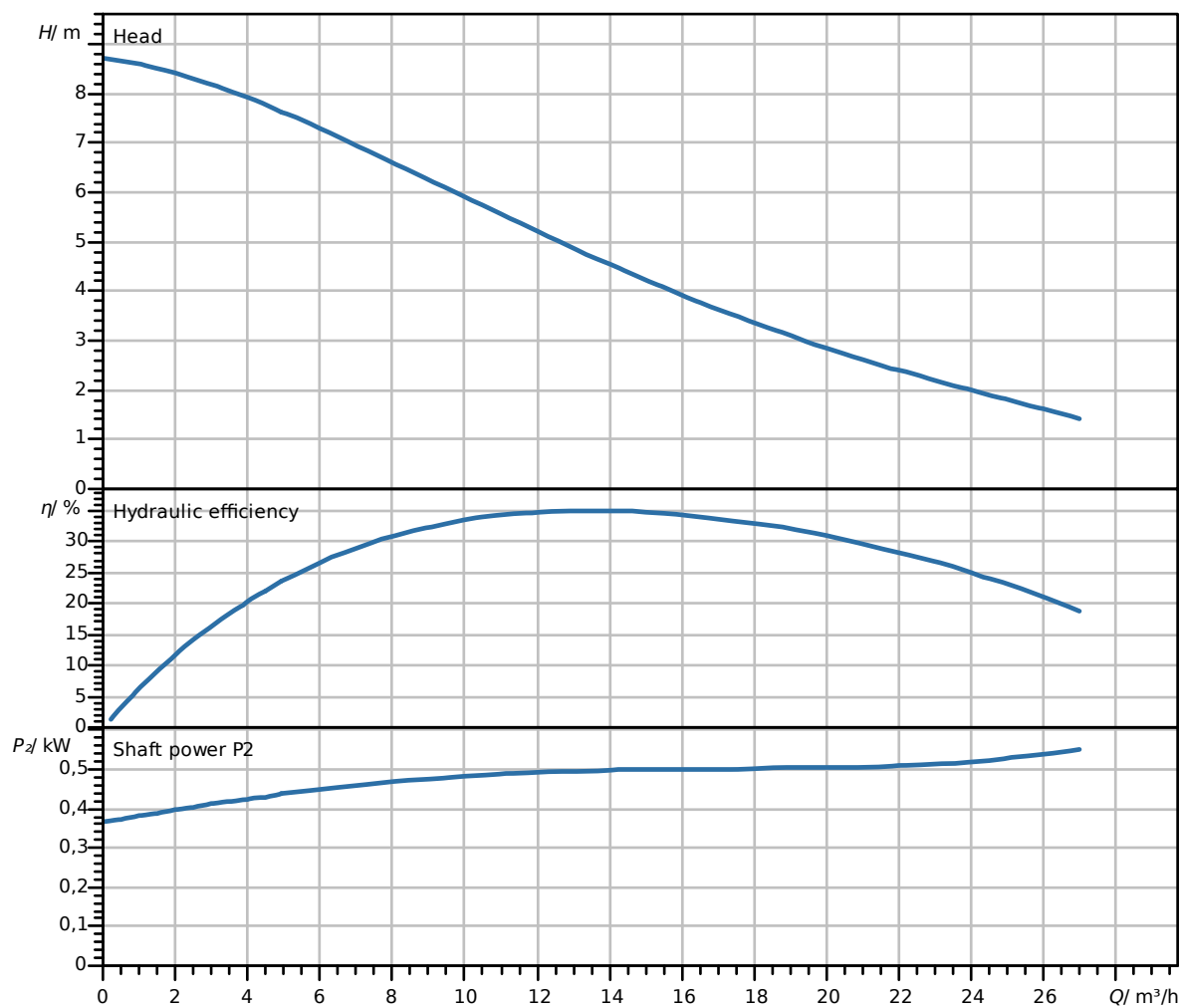
Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék

Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikátípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,86
Motor névleges teljesítménye P_2	0,55 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	820 W
Névleges áram I_N	4,2 A
Indítási áram I	17,7 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2859 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

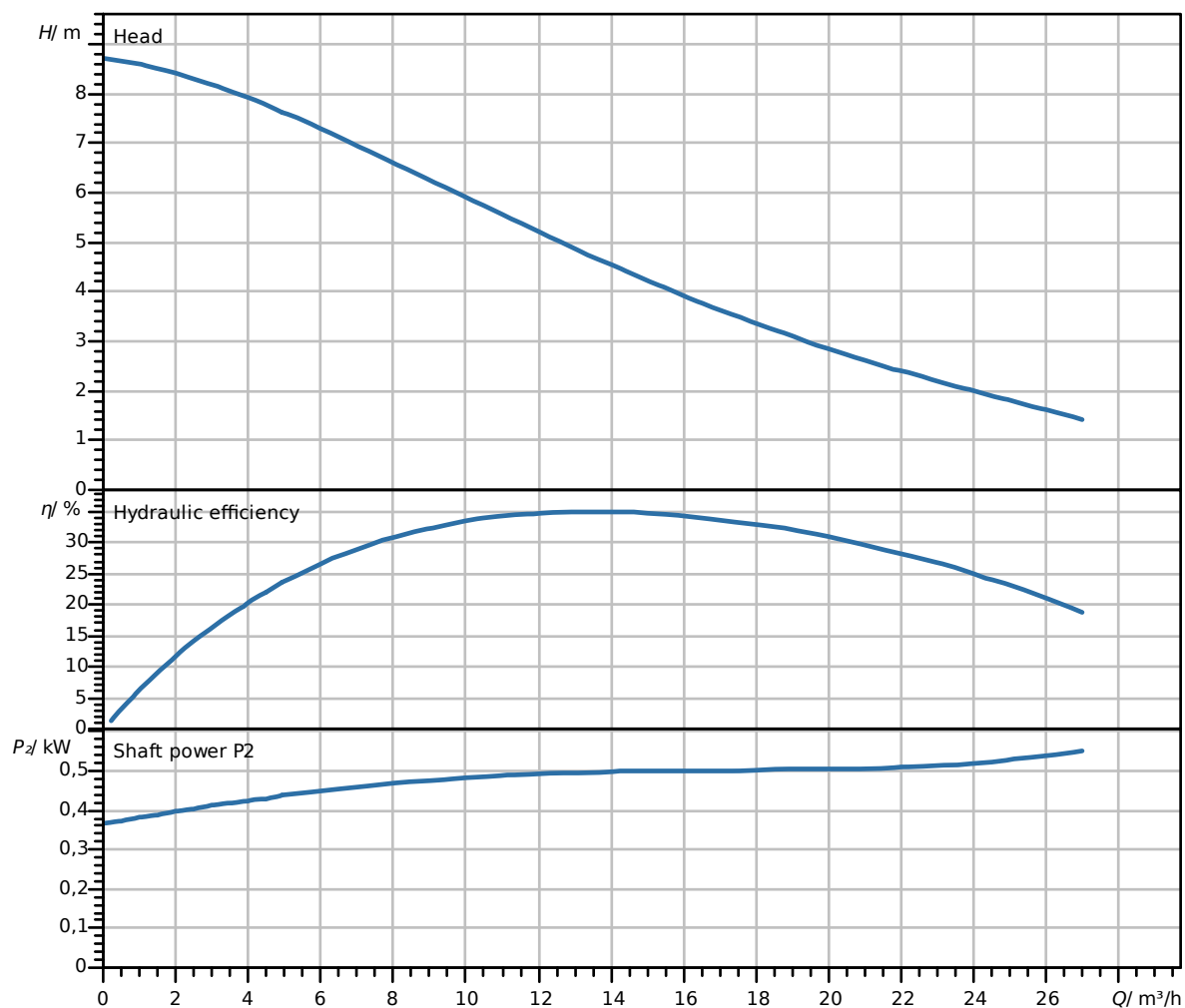
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,87
Motor névleges teljesítménye P_2	0,75 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	1070 W
Névleges áram I_N	5,4 A
Indítási áram I	21 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2829 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

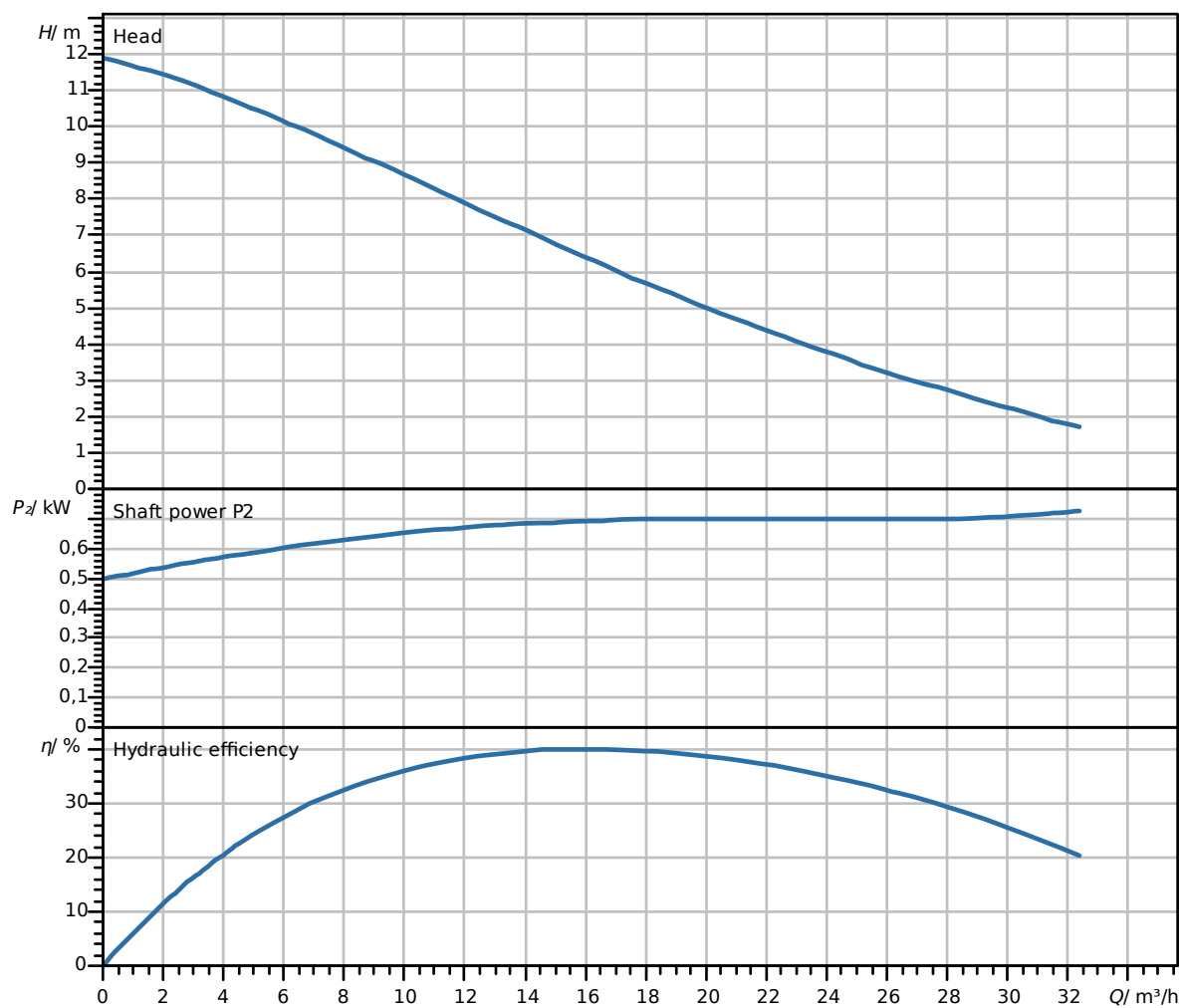
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,87
Motor névleges teljesítménye P_2	0,75 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	1070 W
Névleges áram I_N	5,4 A
Indítási áram I	21 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2829 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

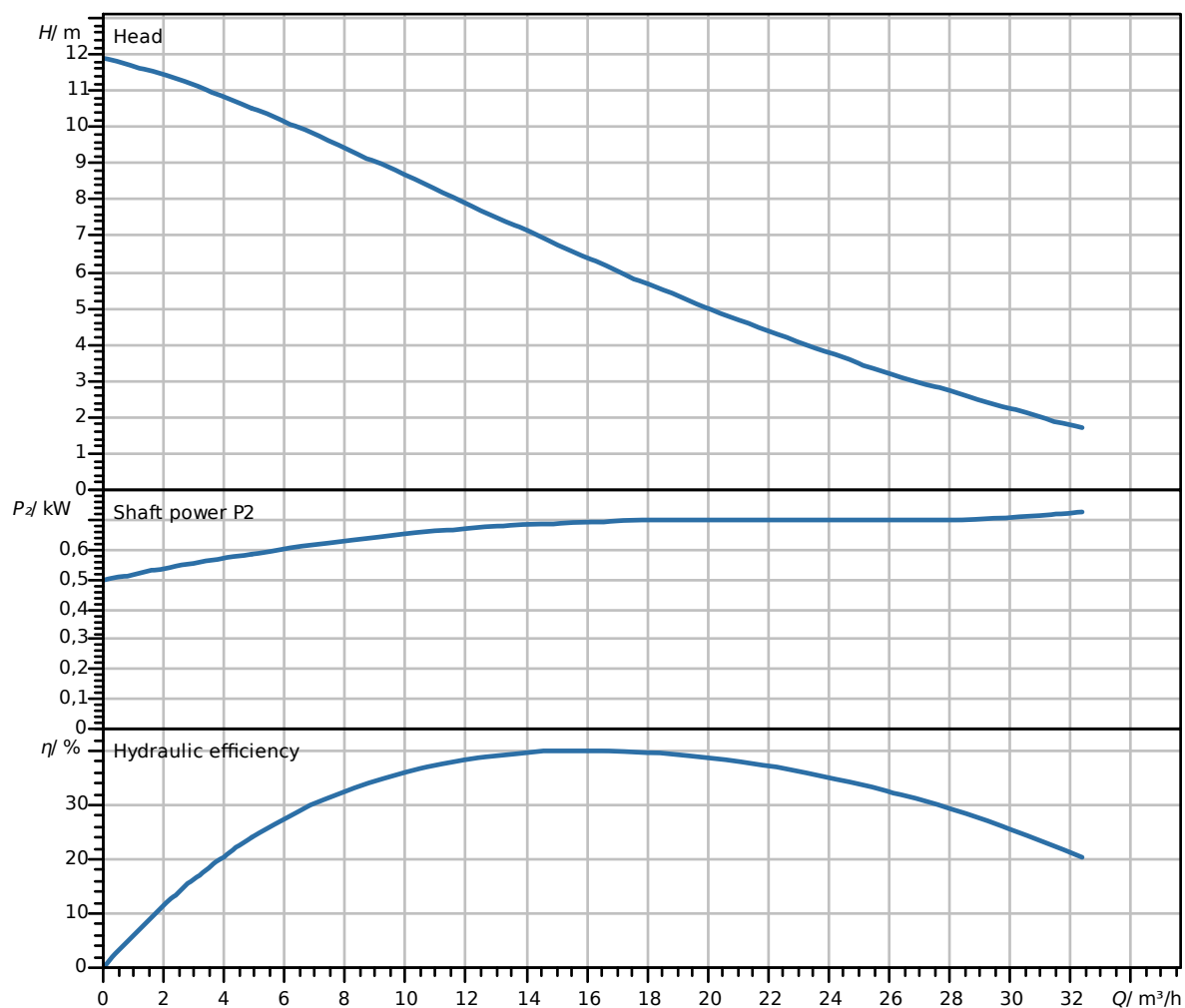
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,80
Motor névleges teljesítménye P_2	0,37 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	580 W
Névleges áram I_N	1,1 A
Indítási áram I	4,8 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2810 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

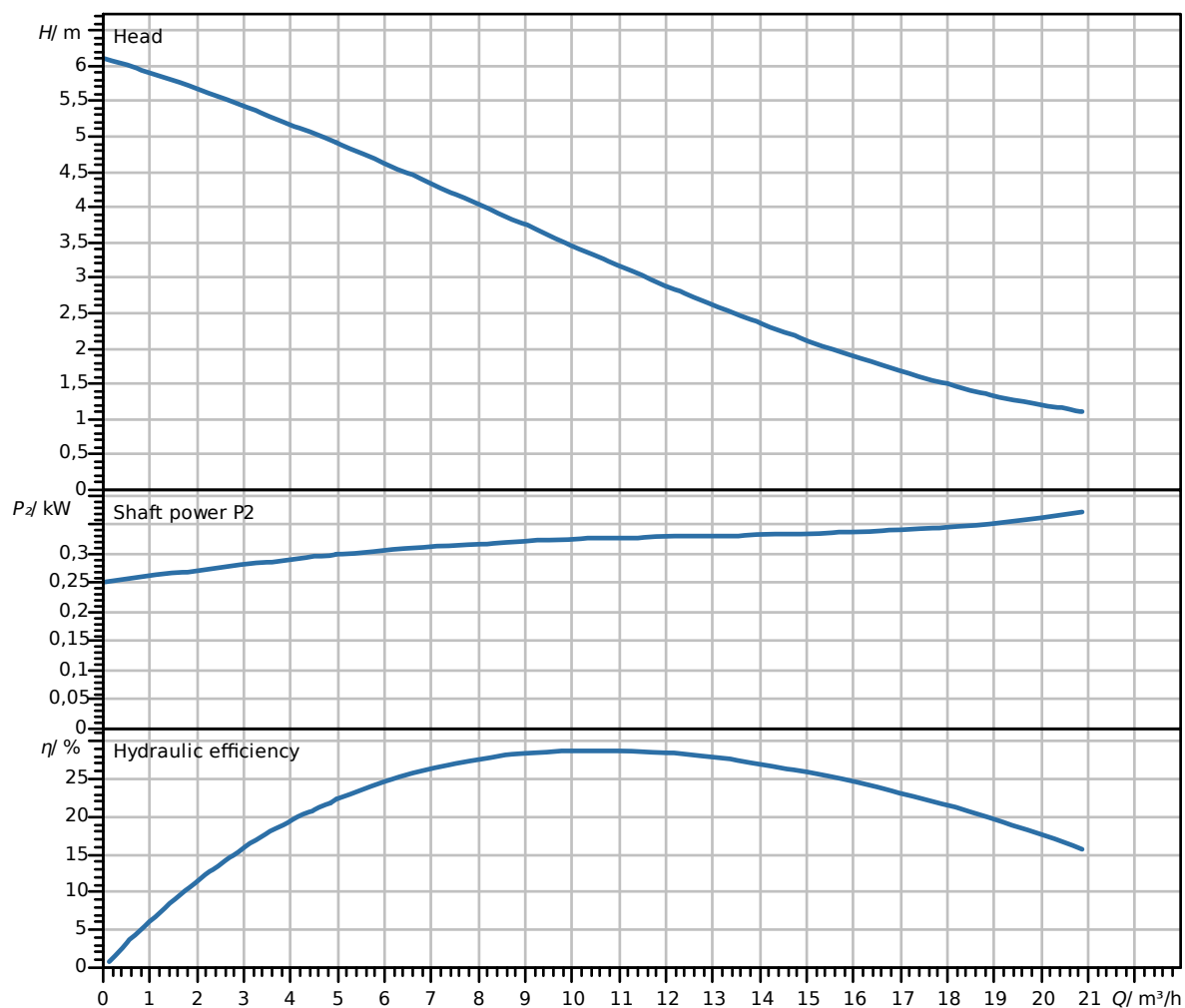
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,80
Motor névleges teljesítménye P_2	0,37 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	580 W
Névleges áram I_N	1,1 A
Indítási áram I	4,8 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2810 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

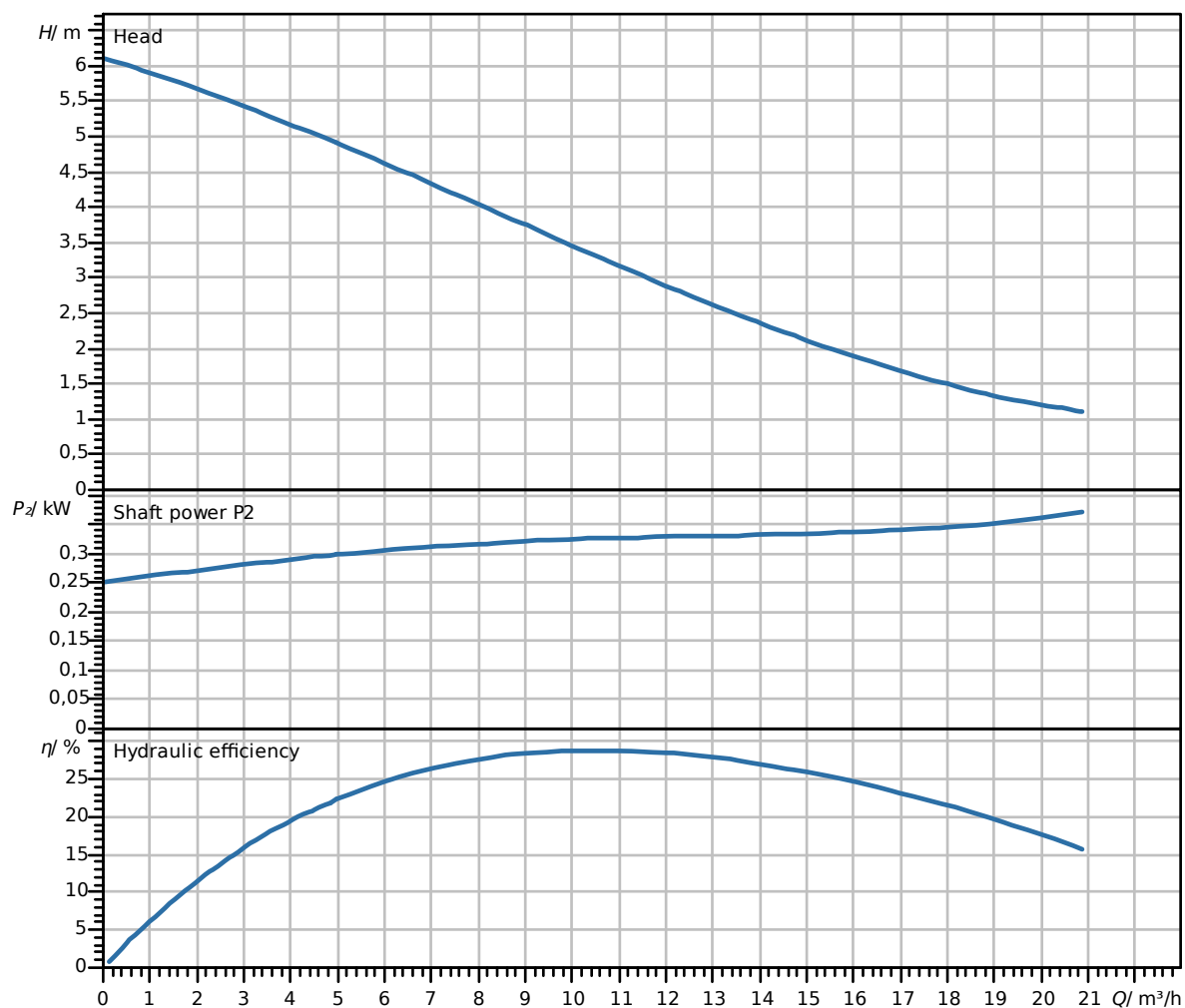
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	DN 50
----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,80
Motor névleges teljesítménye P_2	0,55 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	810 W
Névleges áram I_N	1,5 A
Indítási áram I	7,1 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2819 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

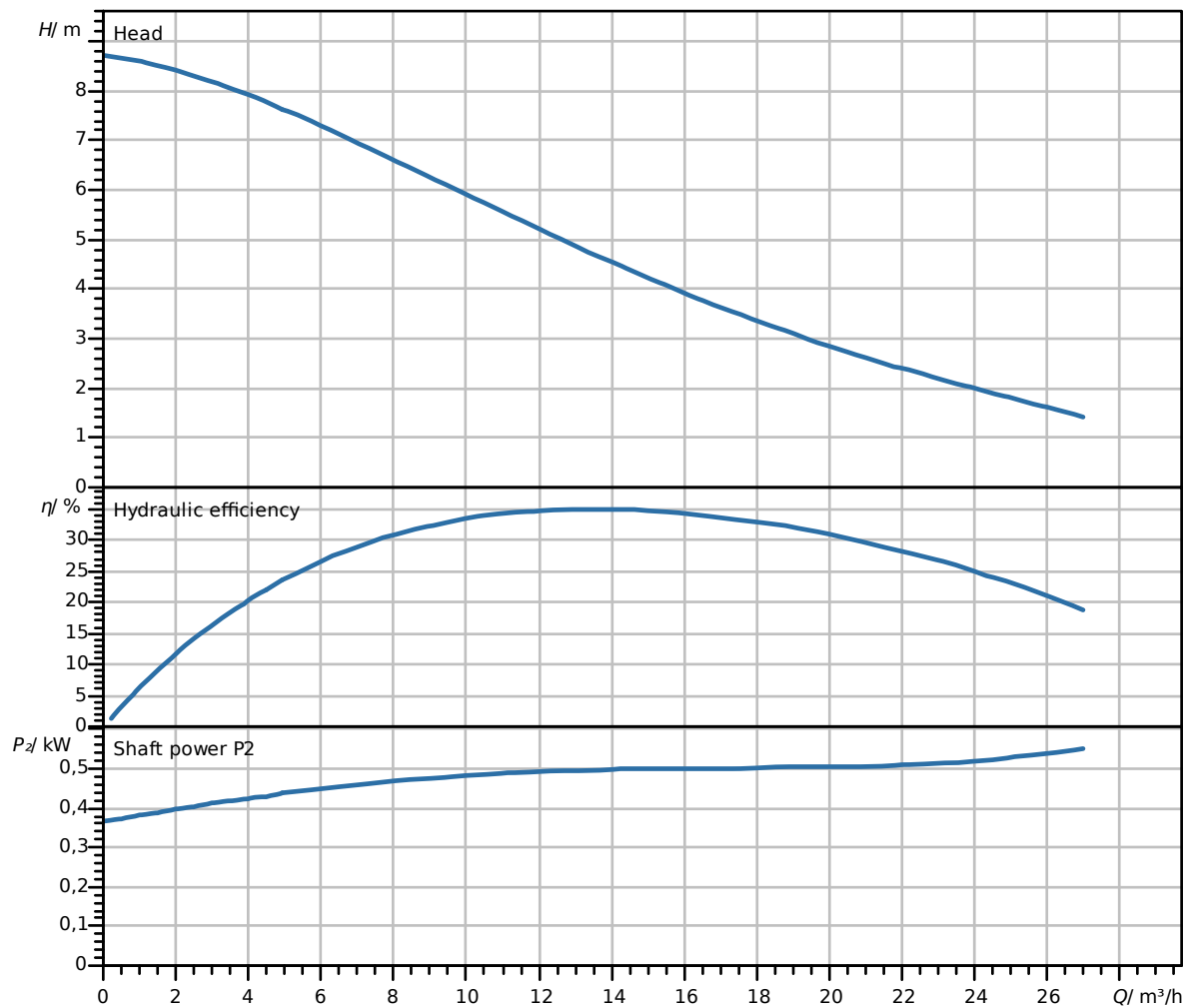
Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék

Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,80
Motor névleges teljesítménye P_2	0,55 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	810 W
Névleges áram I_N	1,5 A
Indítási áram I	7,1 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2819 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

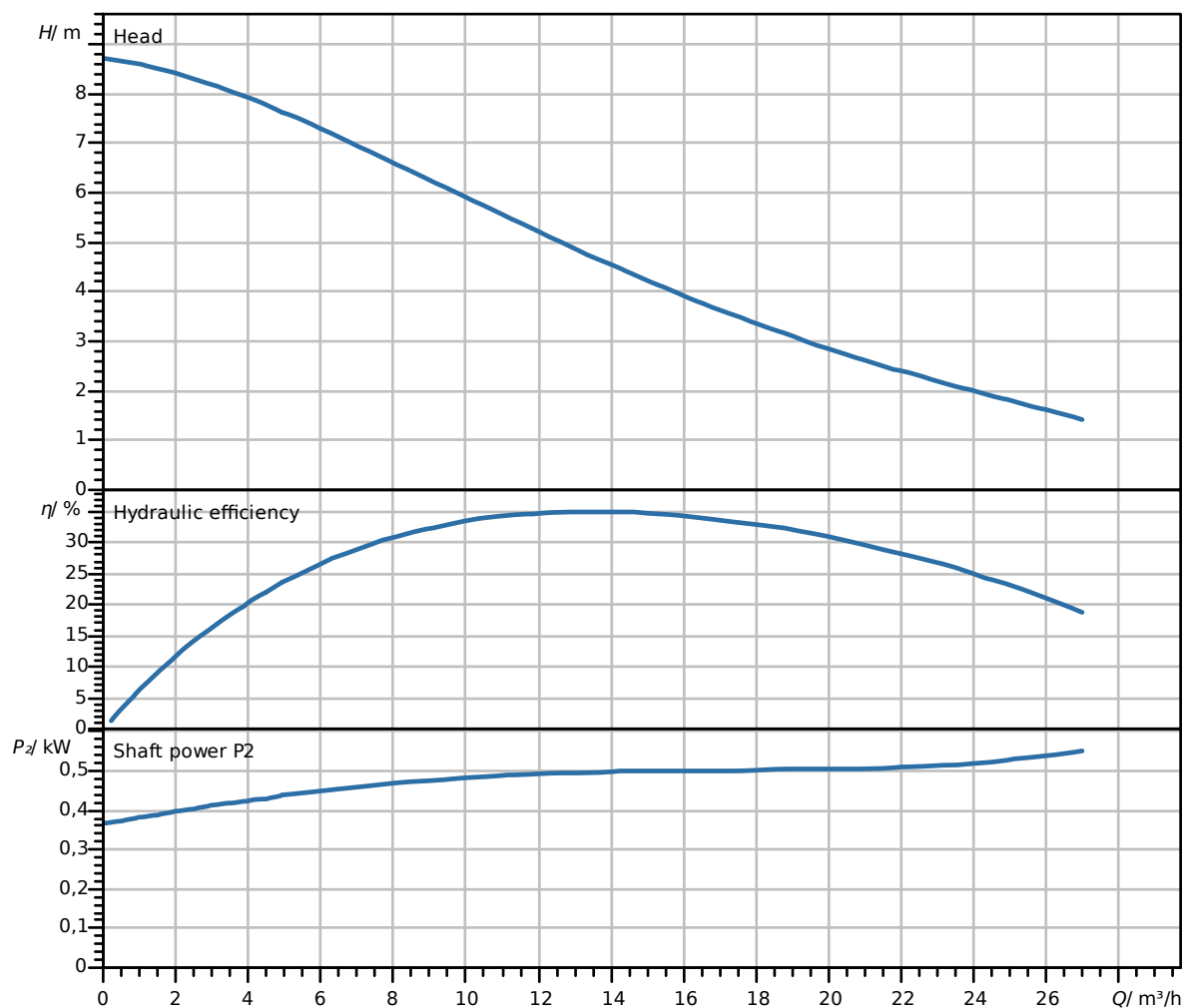
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,78
Motor névleges teljesítménye P_2	0,75 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	1030 W
Névleges áram I_N	1,9 A
Indítási áram I	10,1 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2840 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S3-10%, 60 s

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

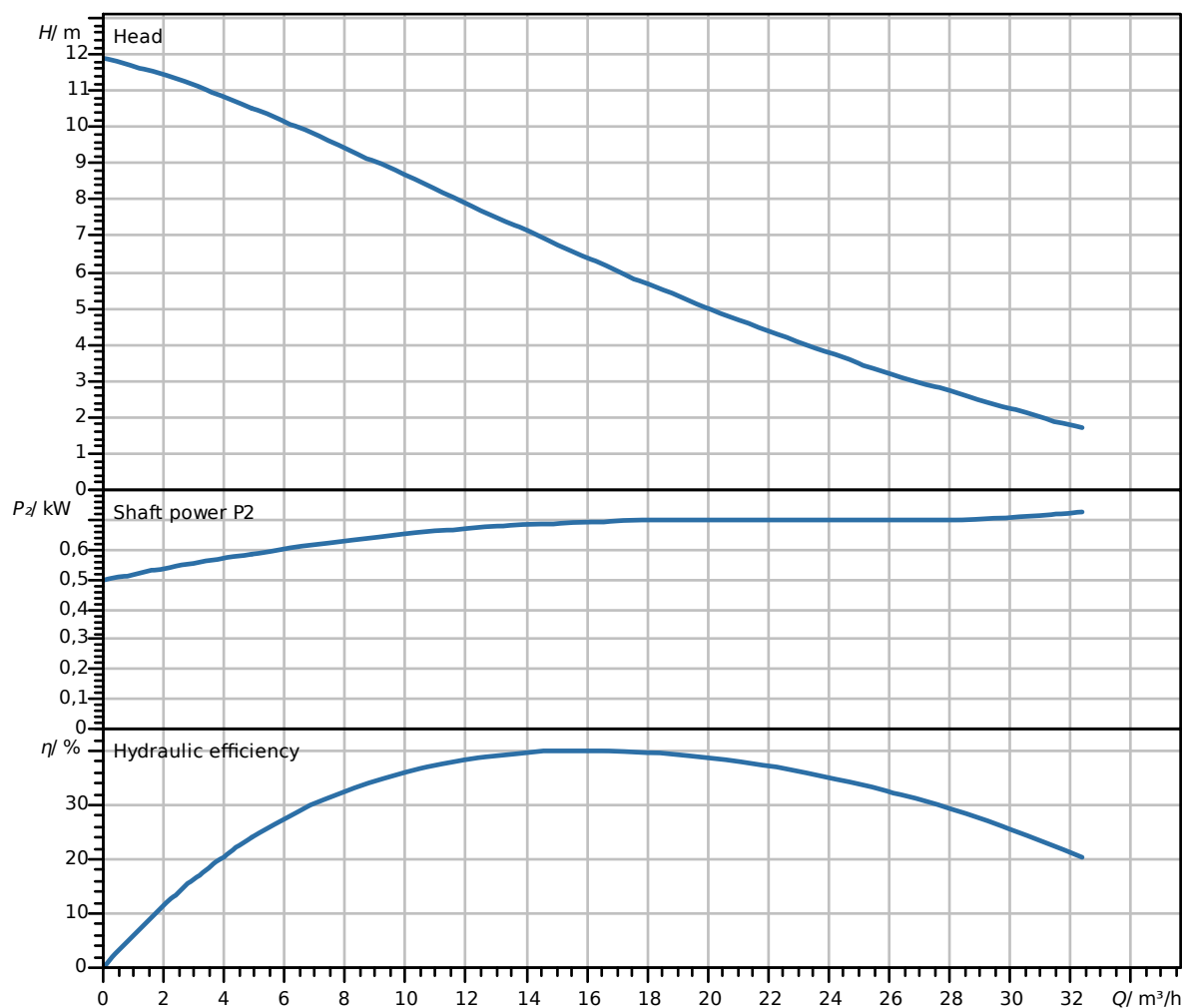
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,78
Motor névleges teljesítménye P_2	0,75 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	1030 W
Névleges áram I_N	1,9 A
Indítási áram I	10,1 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2840 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S3-10%, 60 s

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

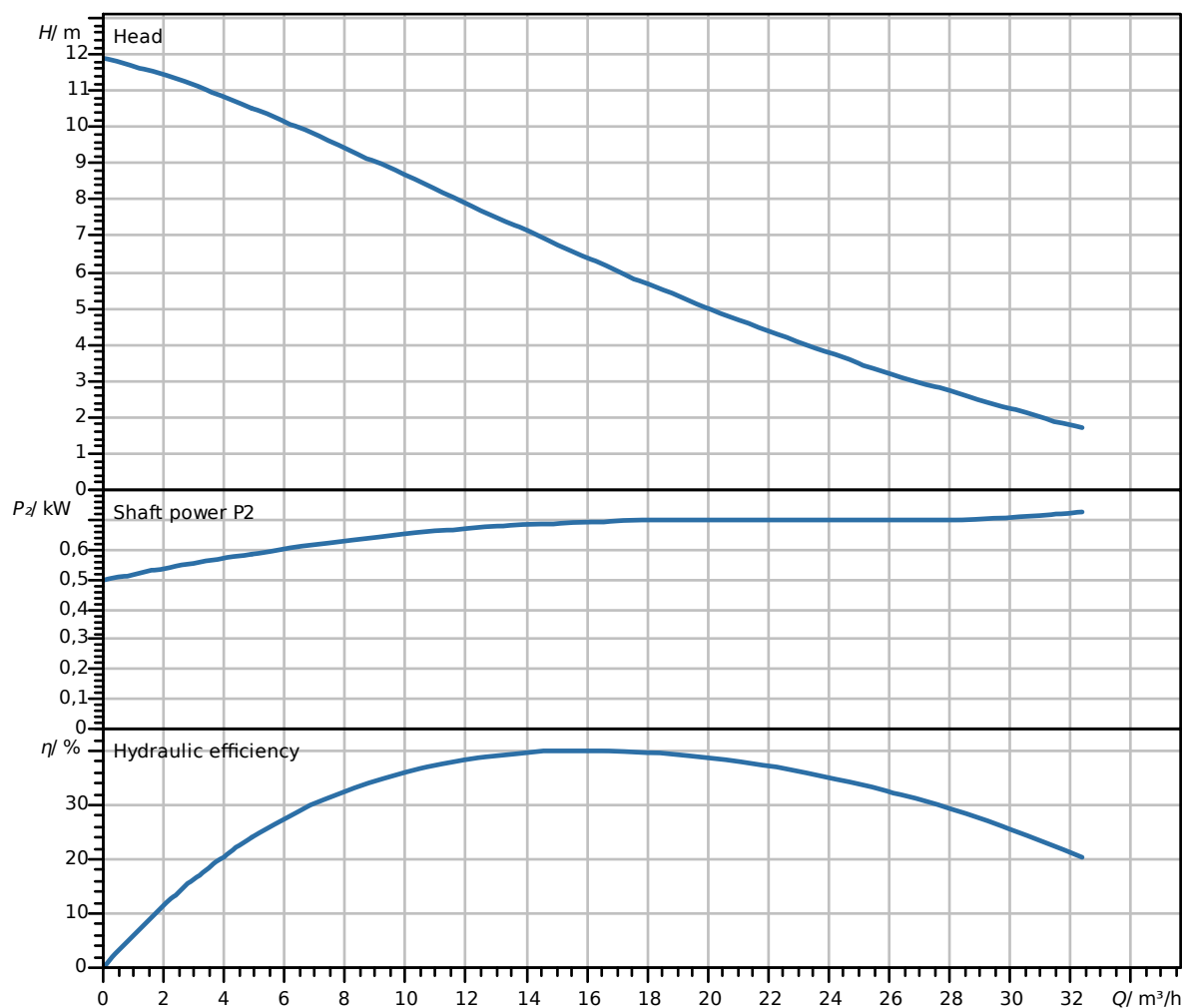
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,72
Motor névleges teljesítménye P_2	0,37 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	560 W
Névleges áram I_N	3,4 A
Indítási áram I	17,7 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2931 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

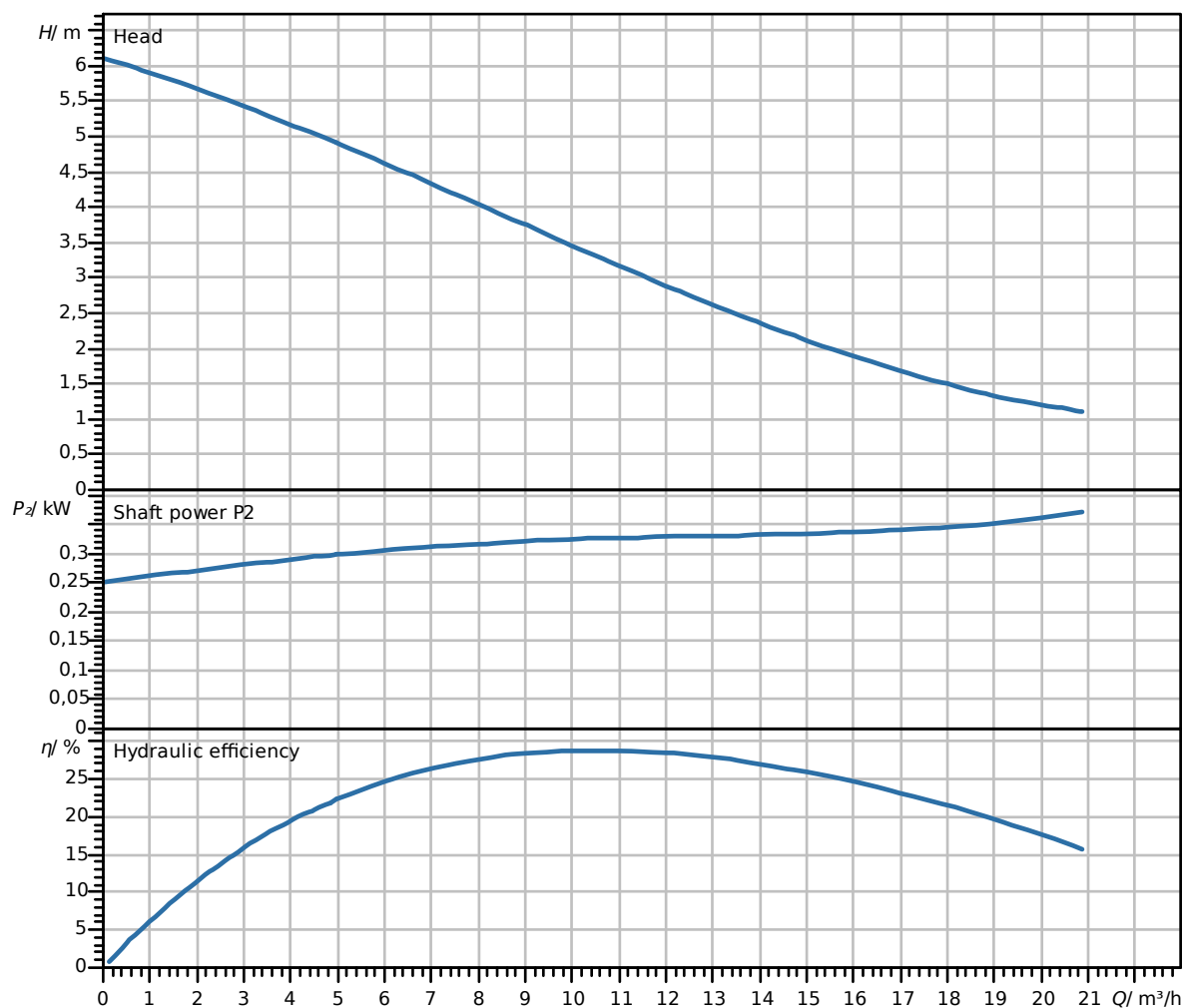
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,86
Motor névleges teljesítménye P_2	0,55 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	820 W
Névleges áram I_N	4,2 A
Indítási áram I	17,7 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2859 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

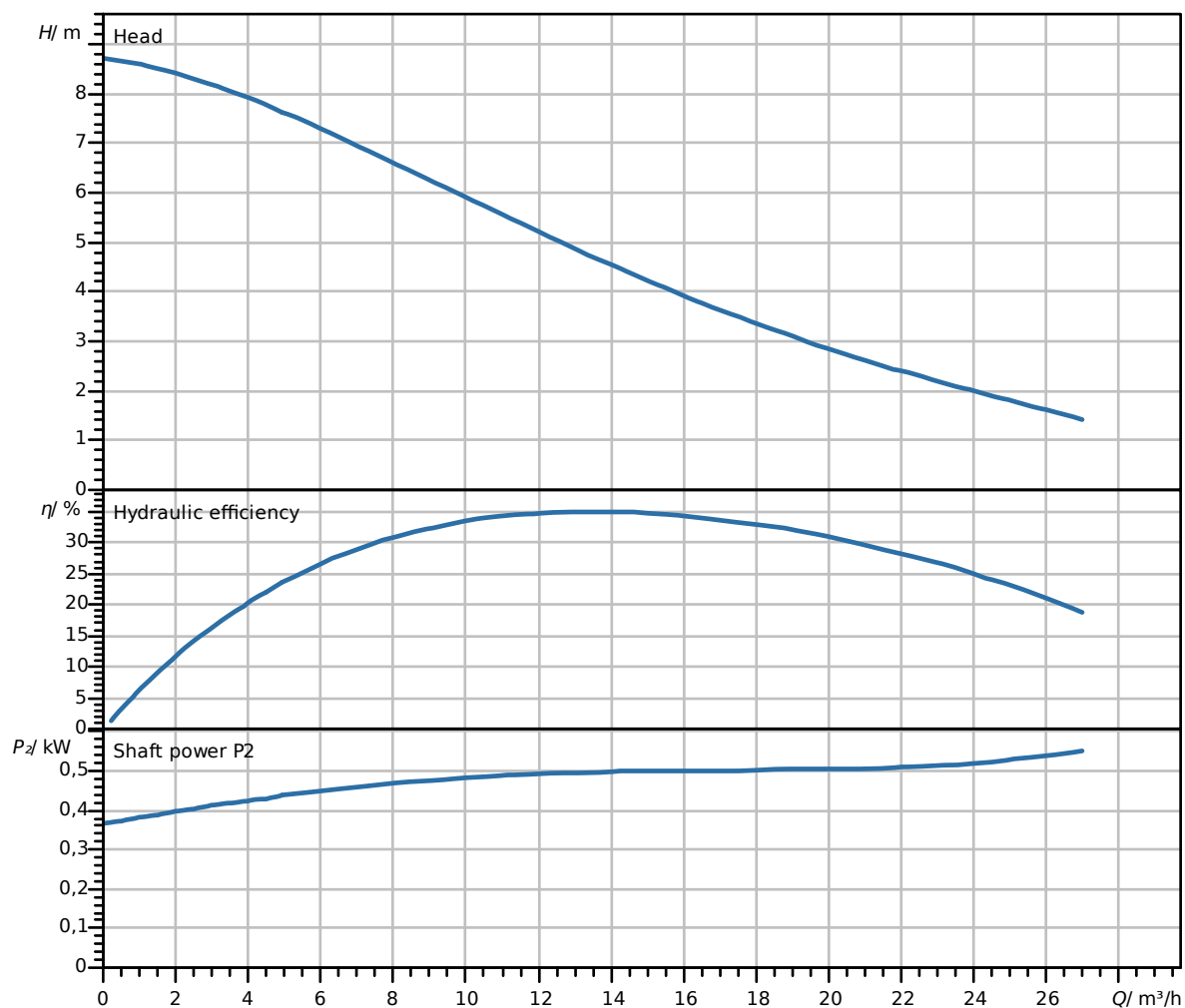
Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék

Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,87
Motor névleges teljesítménye P_2	0,75 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	1070 W
Névleges áram I_N	5,4 A
Indítási áram I	20,7 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2829 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

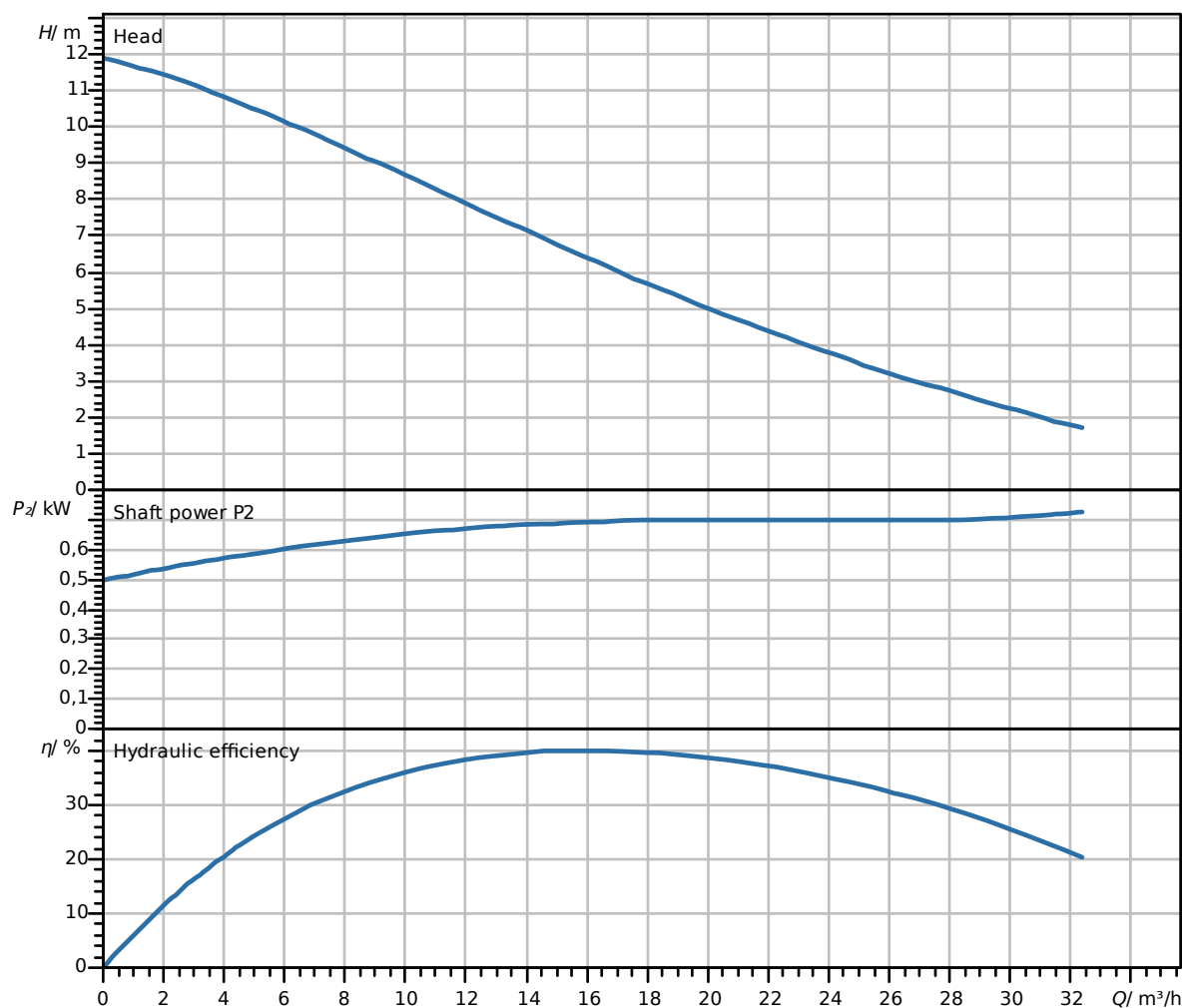
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,80
Motor névleges teljesítménye P_2	0,37 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	580 W
Névleges áram I_N	1,1 A
Indítási áram I	4,8 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2810 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

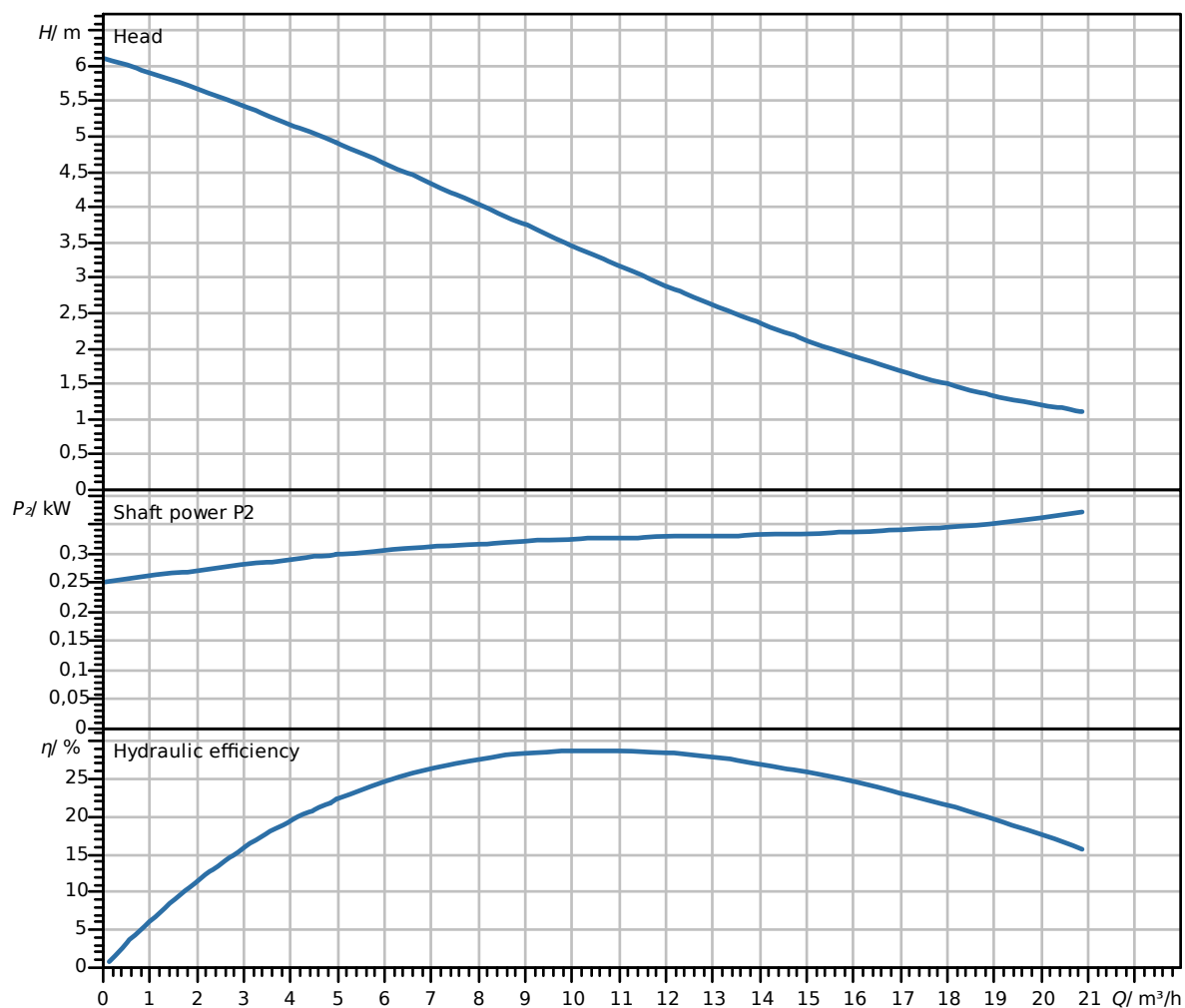
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	DN 50
----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,80
Motor névleges teljesítménye P_2	0,55 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	810 W
Névleges áram I_N	1,5 A
Indítási áram I	7,1 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2819 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

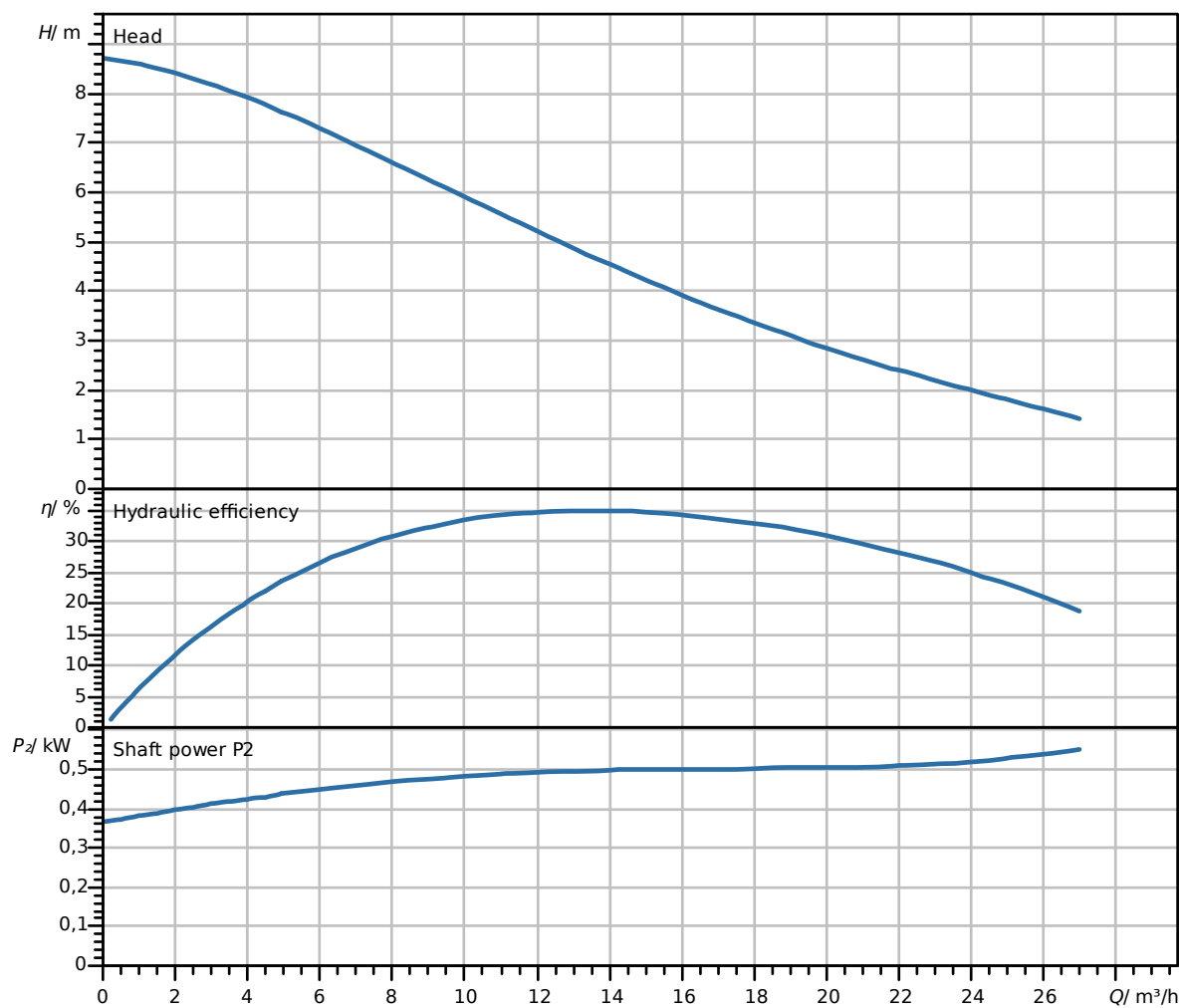
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DNd	DN 50
----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,78
Motor névleges teljesítménye P_2	0,75 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	1030 W
Névleges áram I_N	1,9 A
Indítási áram I	10,1 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2840 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

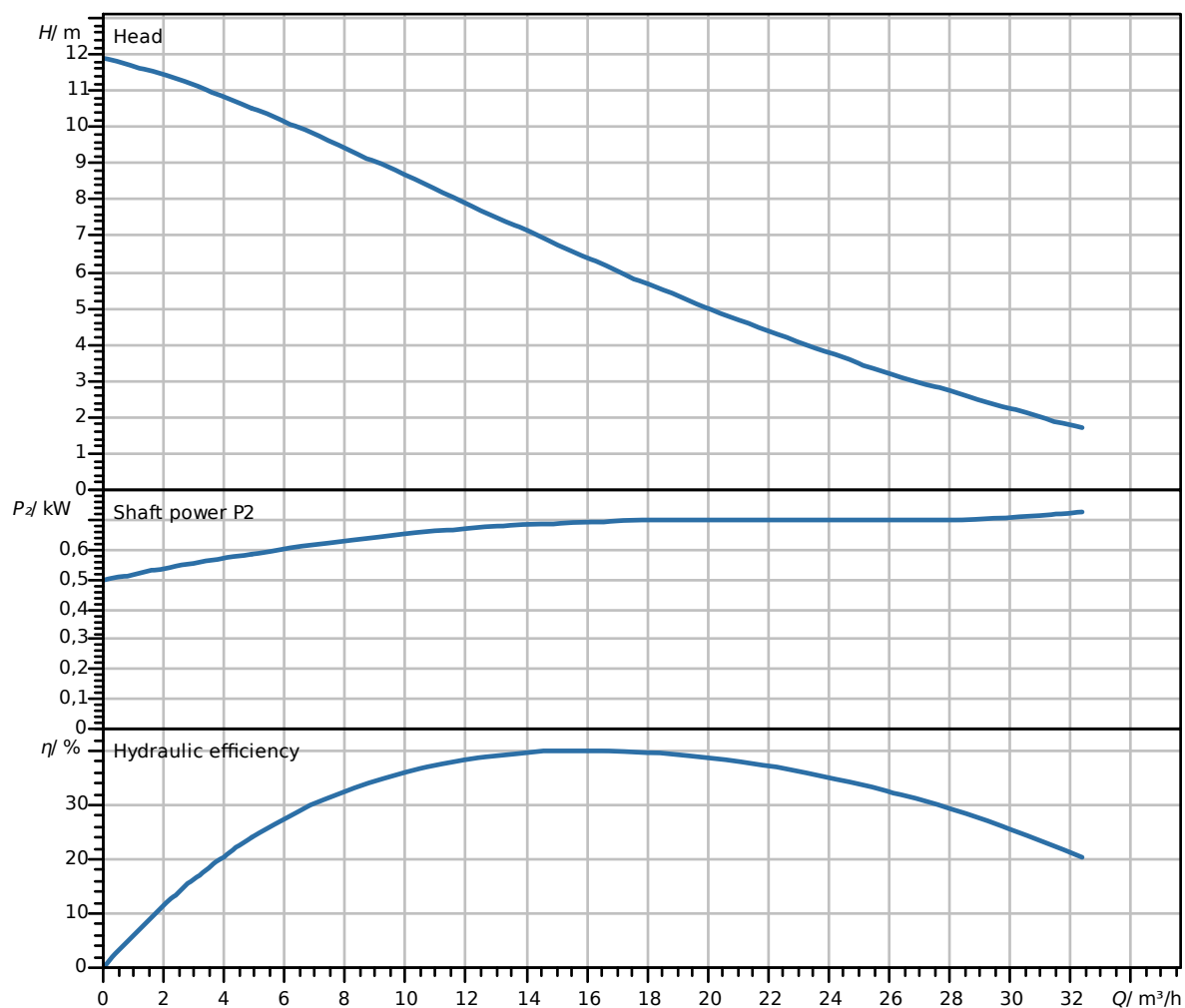
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 50
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,97
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	1590 W
Névleges áram I_N	7,2 A
Indítási áram I	29 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2899 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

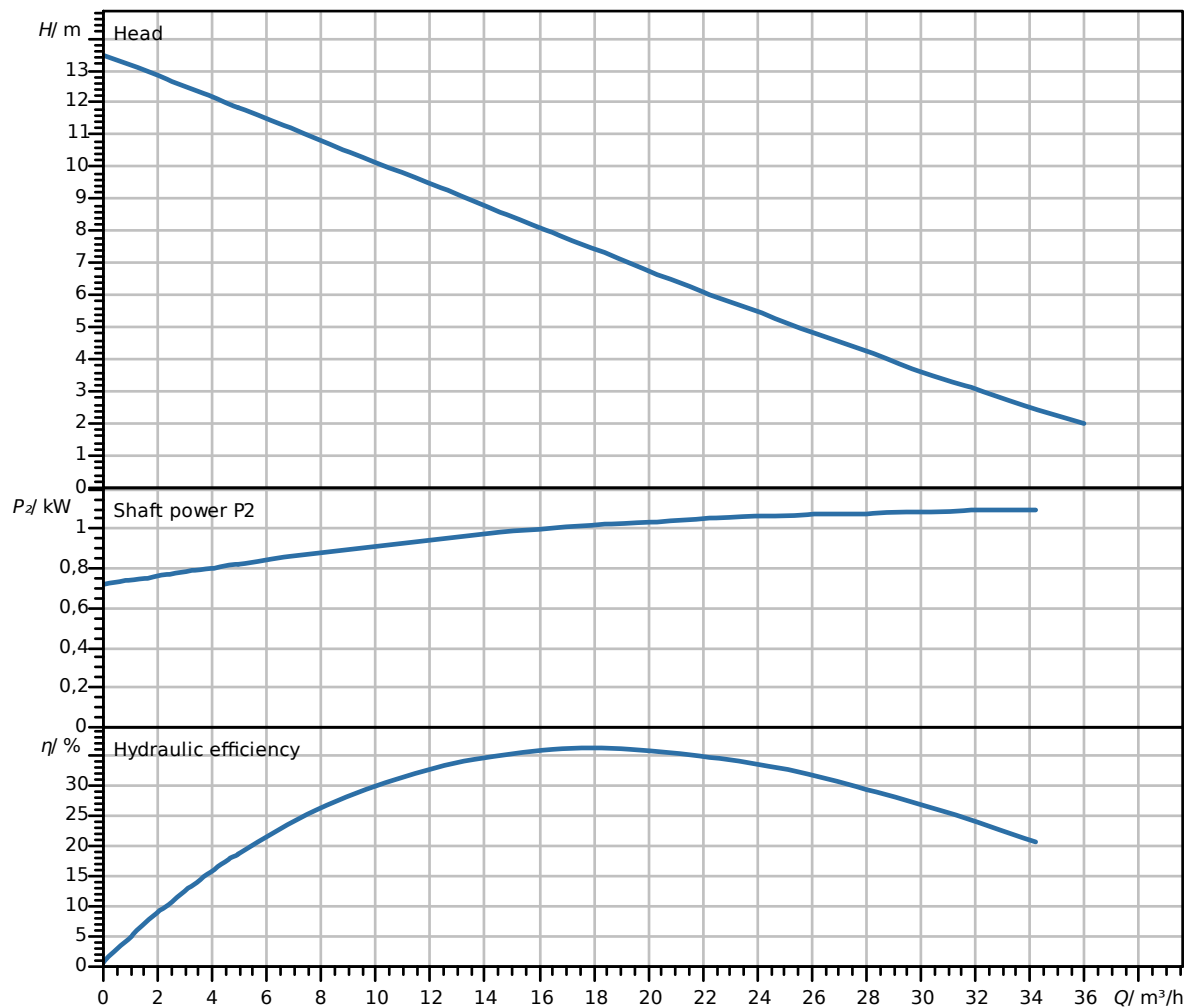
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	BXPFF
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,97
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	1590 W
Névleges áram I_N	7,2 A
Indítási áram I	29 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2899 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

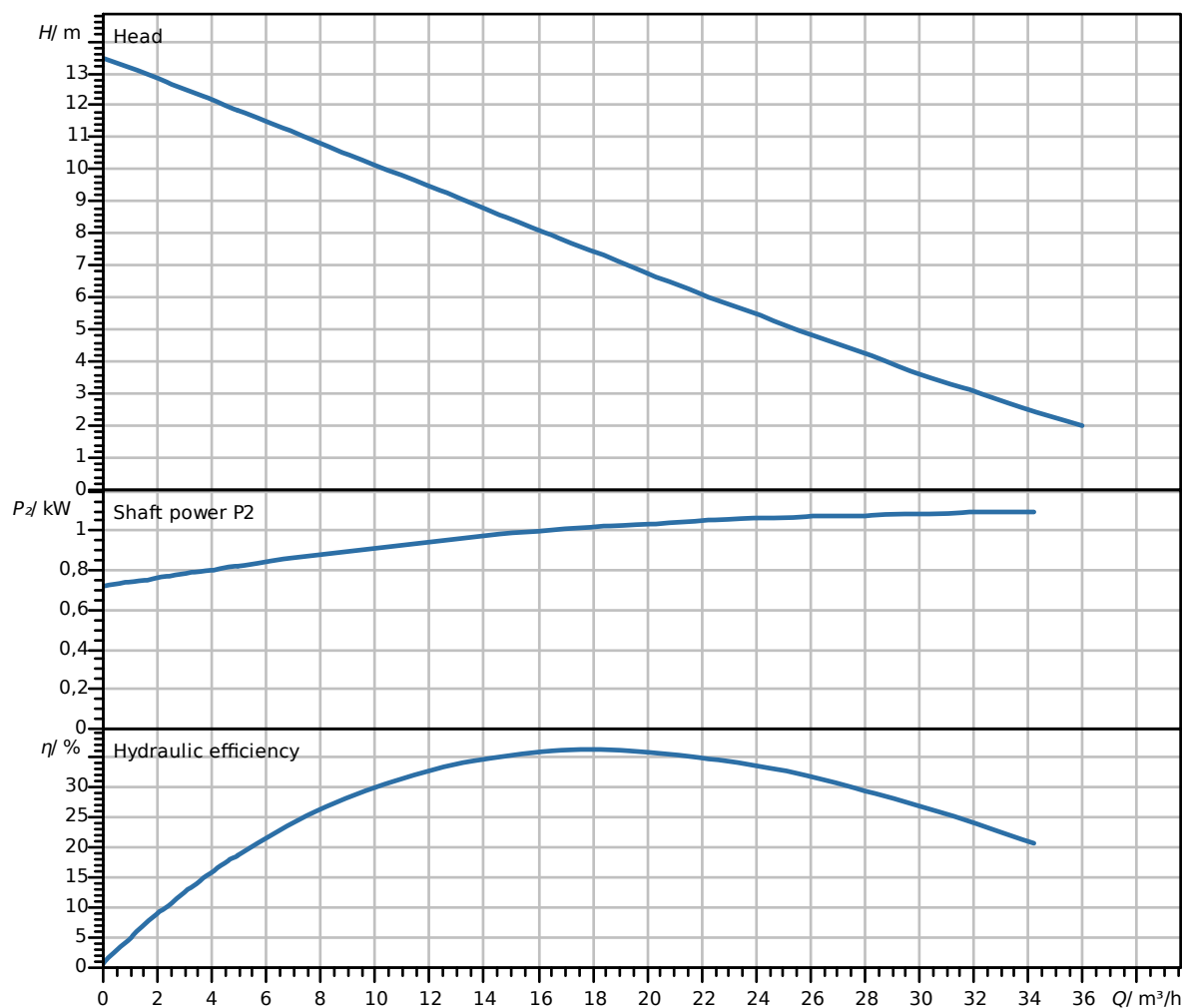
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	BXPFF
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	2 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,98
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	2100 W
Névleges áram I_N	9,3 A
Indítási áram I	29 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2852 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

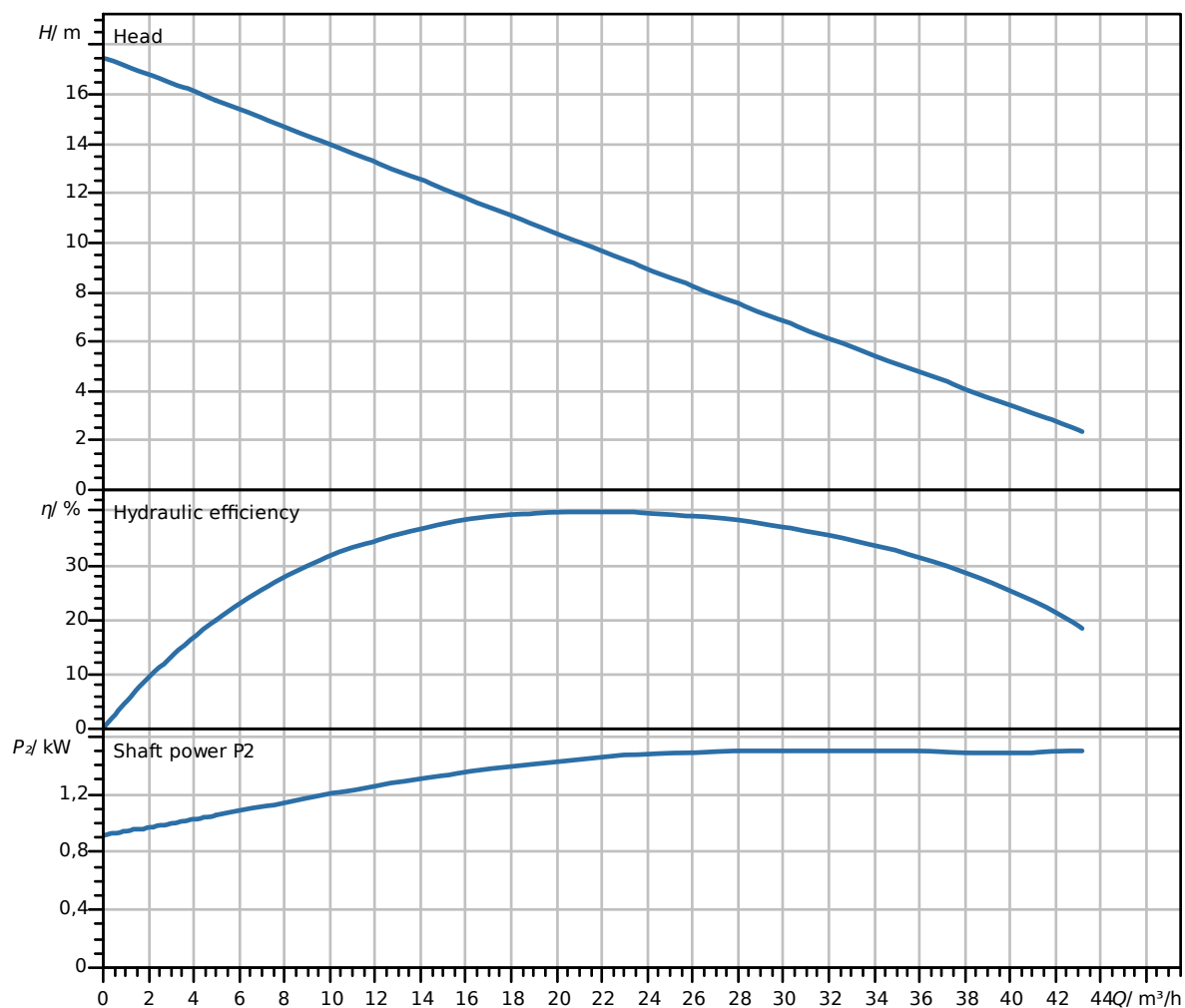
Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	BXPFF
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék

Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	2 bar
Hidraulikátípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,98
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	2100 W
Névleges áram I_N	9,3 A
Indítási áram I	29 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2852 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

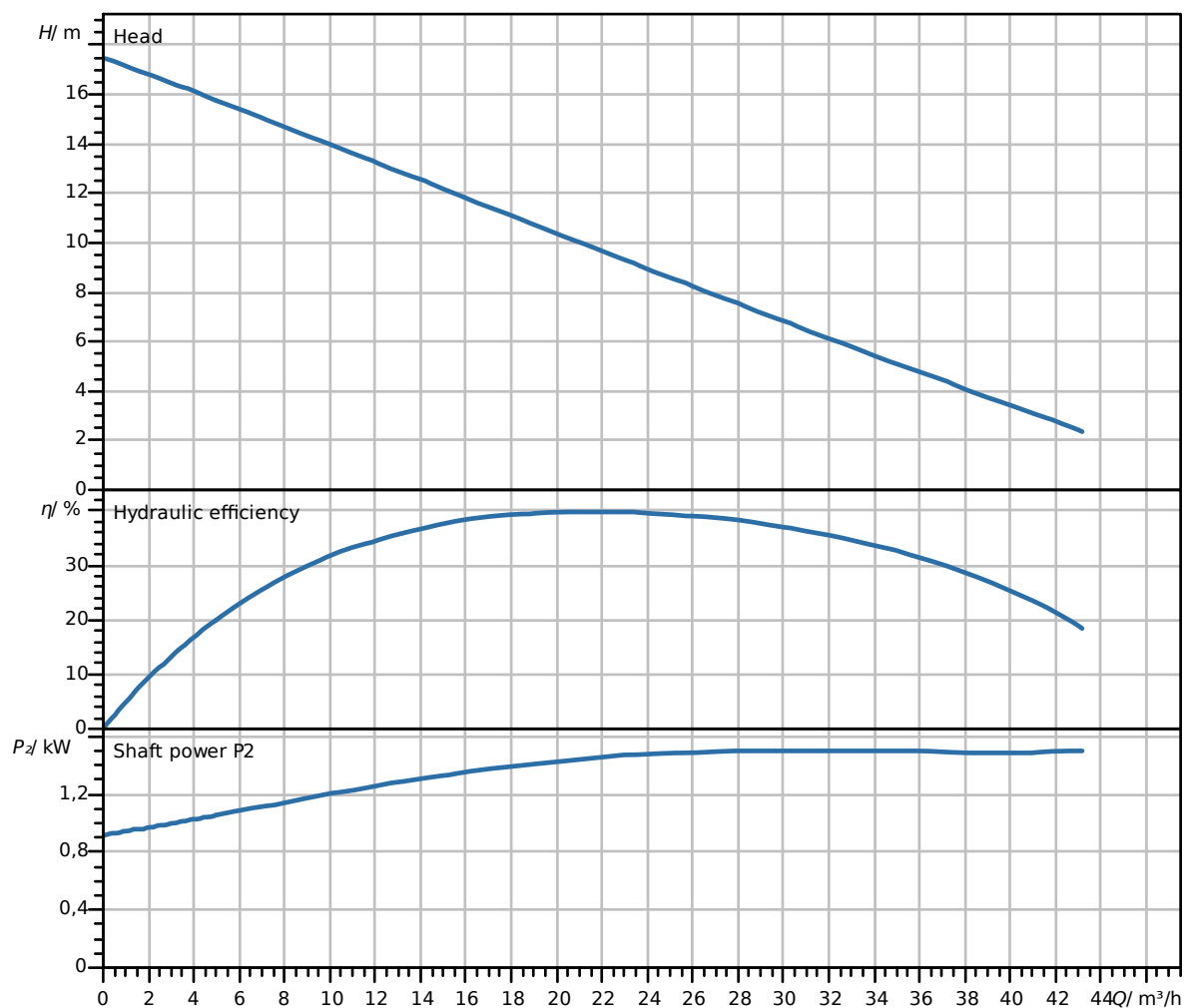
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	BXPFF
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,57
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	1570 W
Névleges áram I_N	4 A
Indítási áram I	20,5 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2865 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

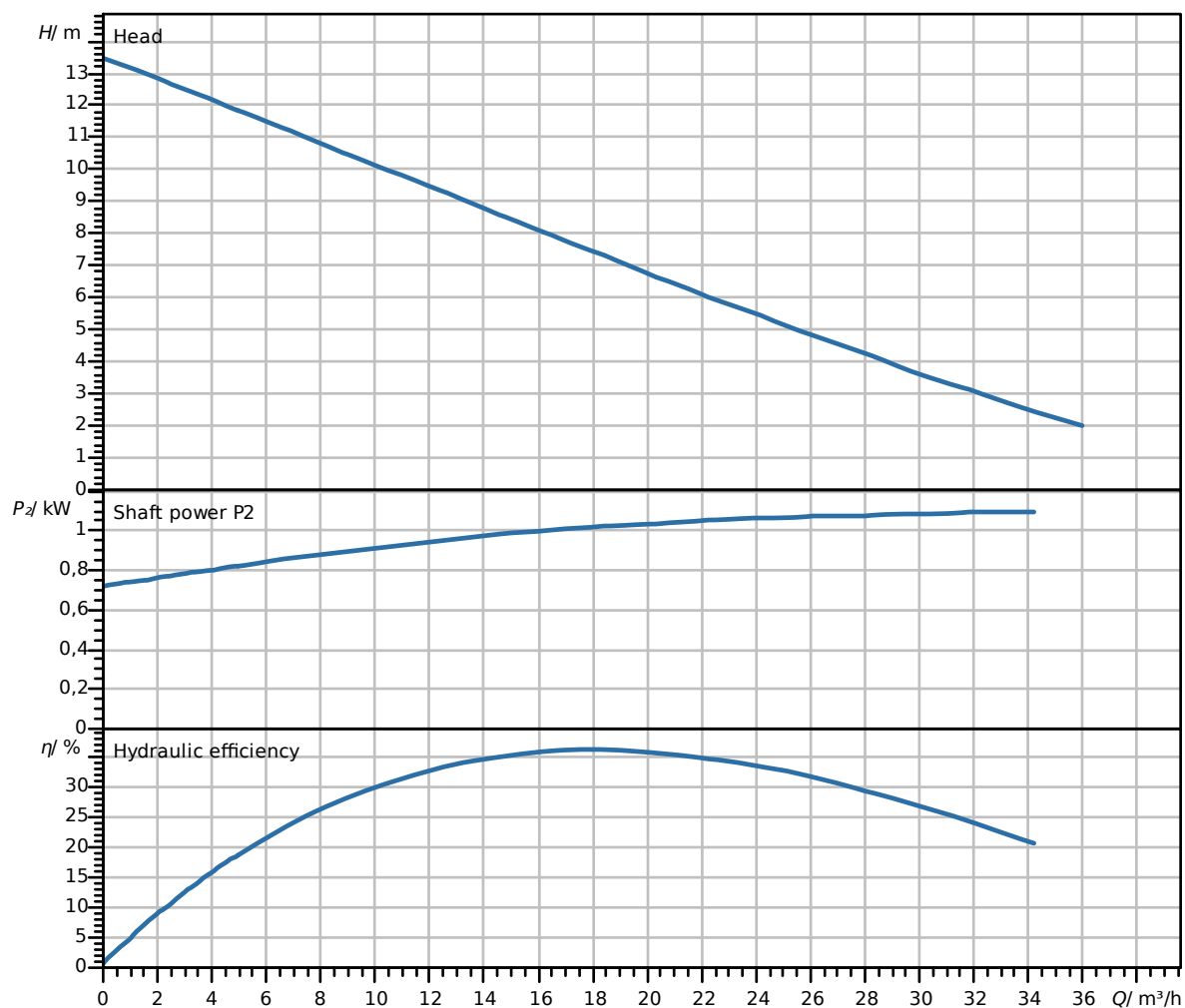
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,57
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	1570 W
Névleges áram I_N	4 A
Indítási áram I	20,5 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2865 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

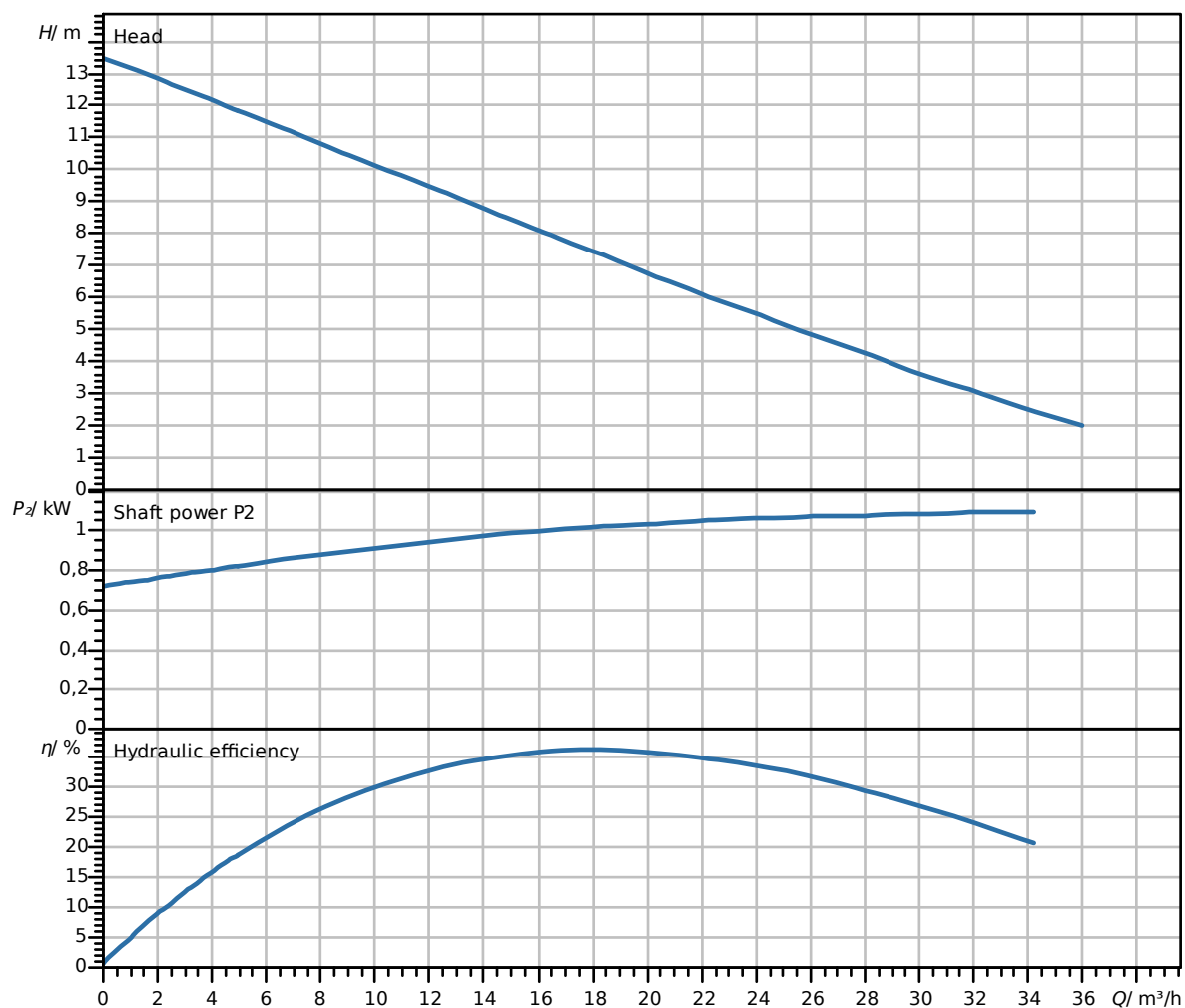
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	2 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,69
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	2100 W
Névleges áram I_N	4,35 A
Indítási áram I	20,5 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2808 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

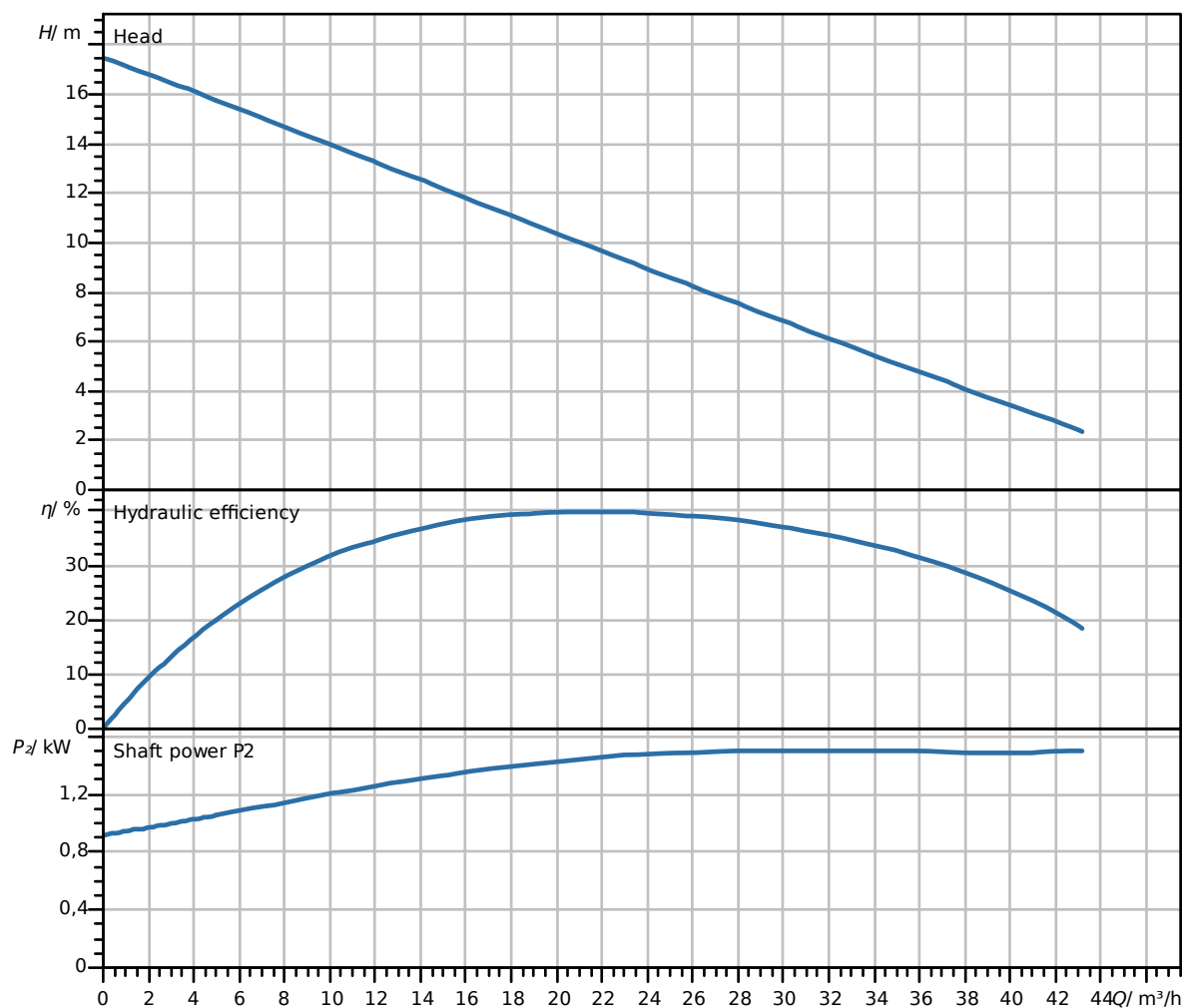
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	2 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,69
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	2100 W
Névleges áram I_N	4,35 A
Indítási áram I	20,5 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2808 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

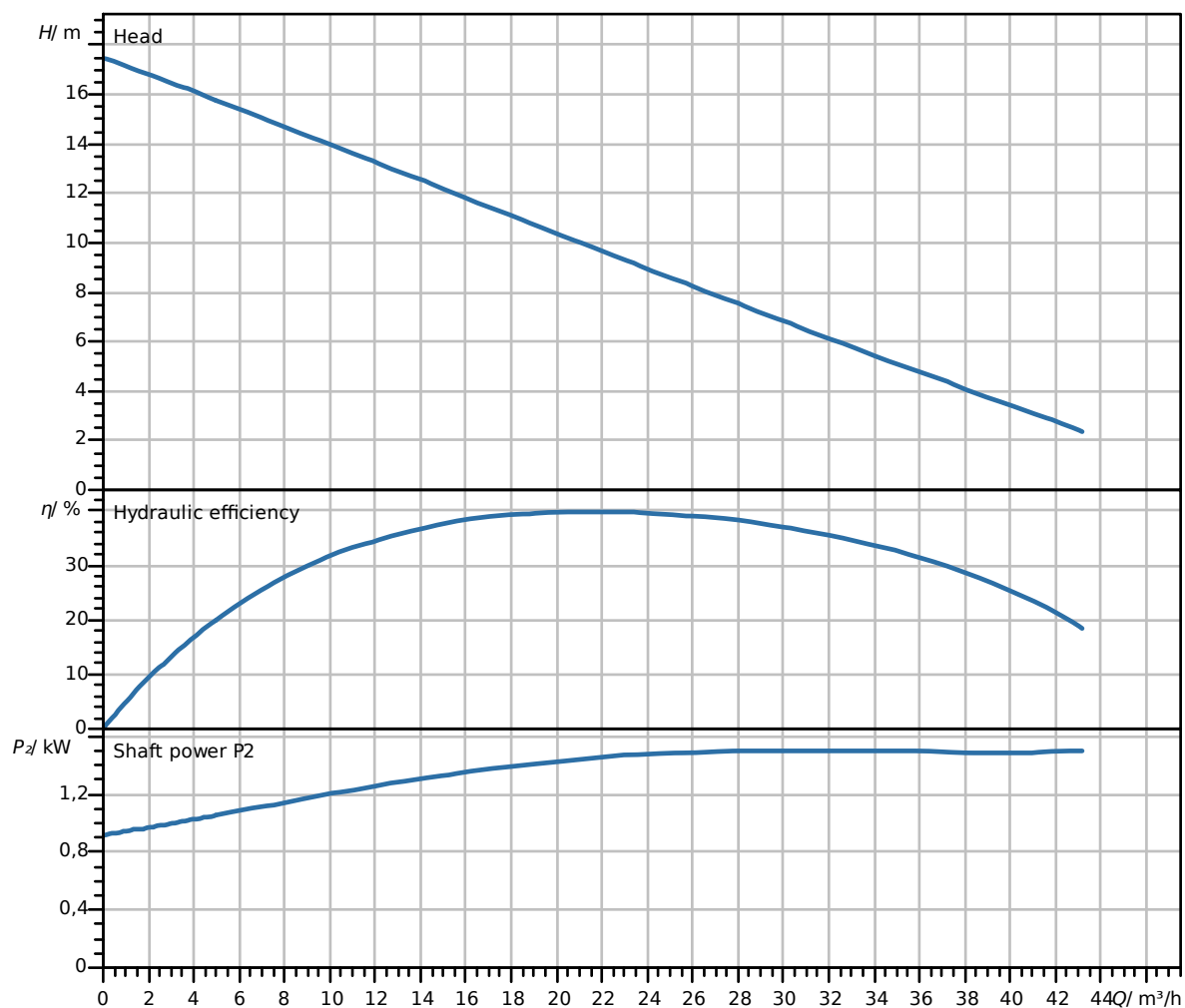
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	3 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,84
Motor névleges teljesítménye P_2	2,5 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	3200 W
Névleges áram I_N	5,5 A
Indítási áram I	31 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2848 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S1

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

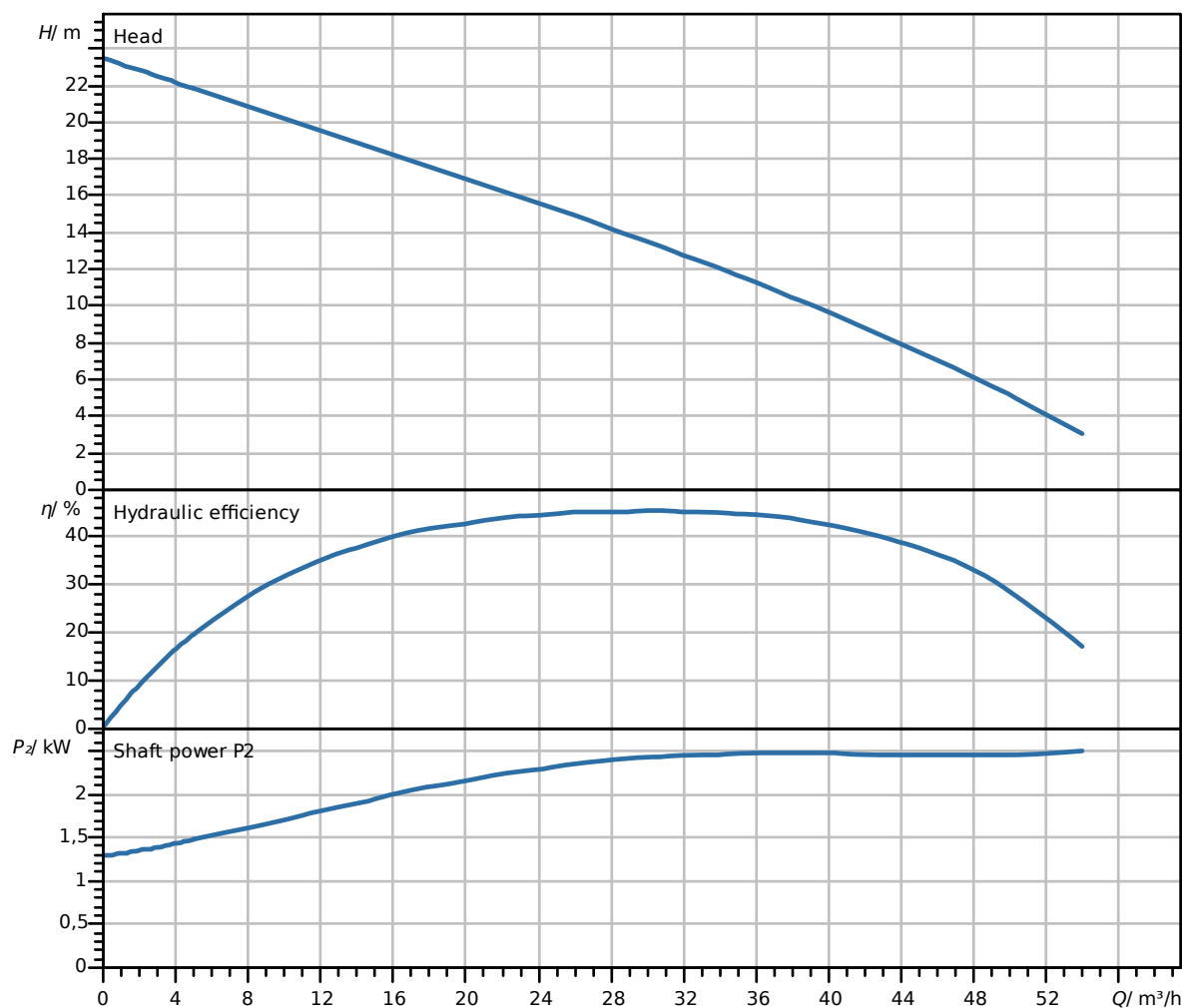
Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	BXPFF
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék

Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	3 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,84
Motor névleges teljesítménye P_2	2,5 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	3200 W
Névleges áram I_N	5,5 A
Indítási áram I	31 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2848 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

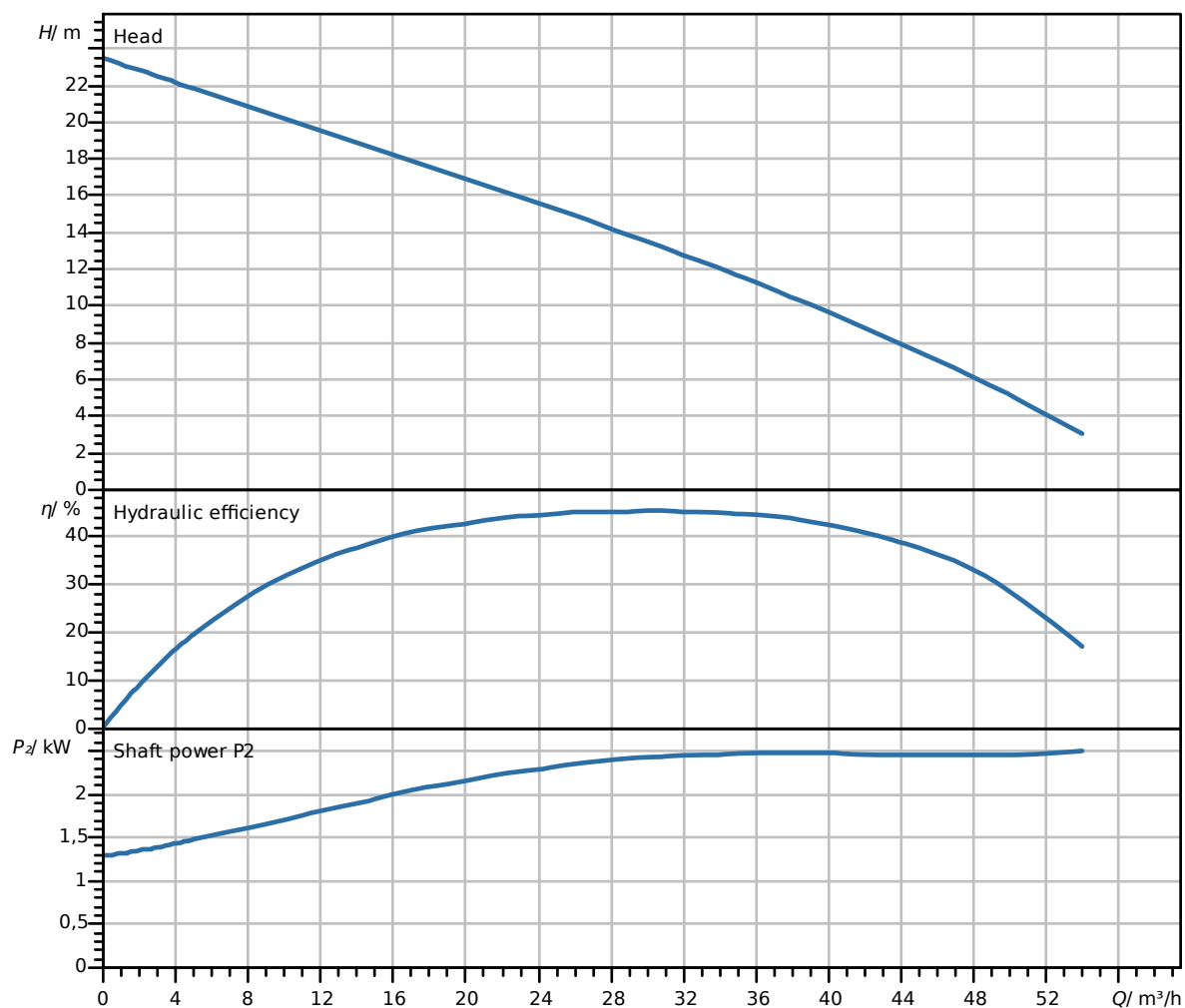
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	BXPFF
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,97
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	1600 W
Névleges áram I_N	7,2 A
Indítási áram I	28,6 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2899 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

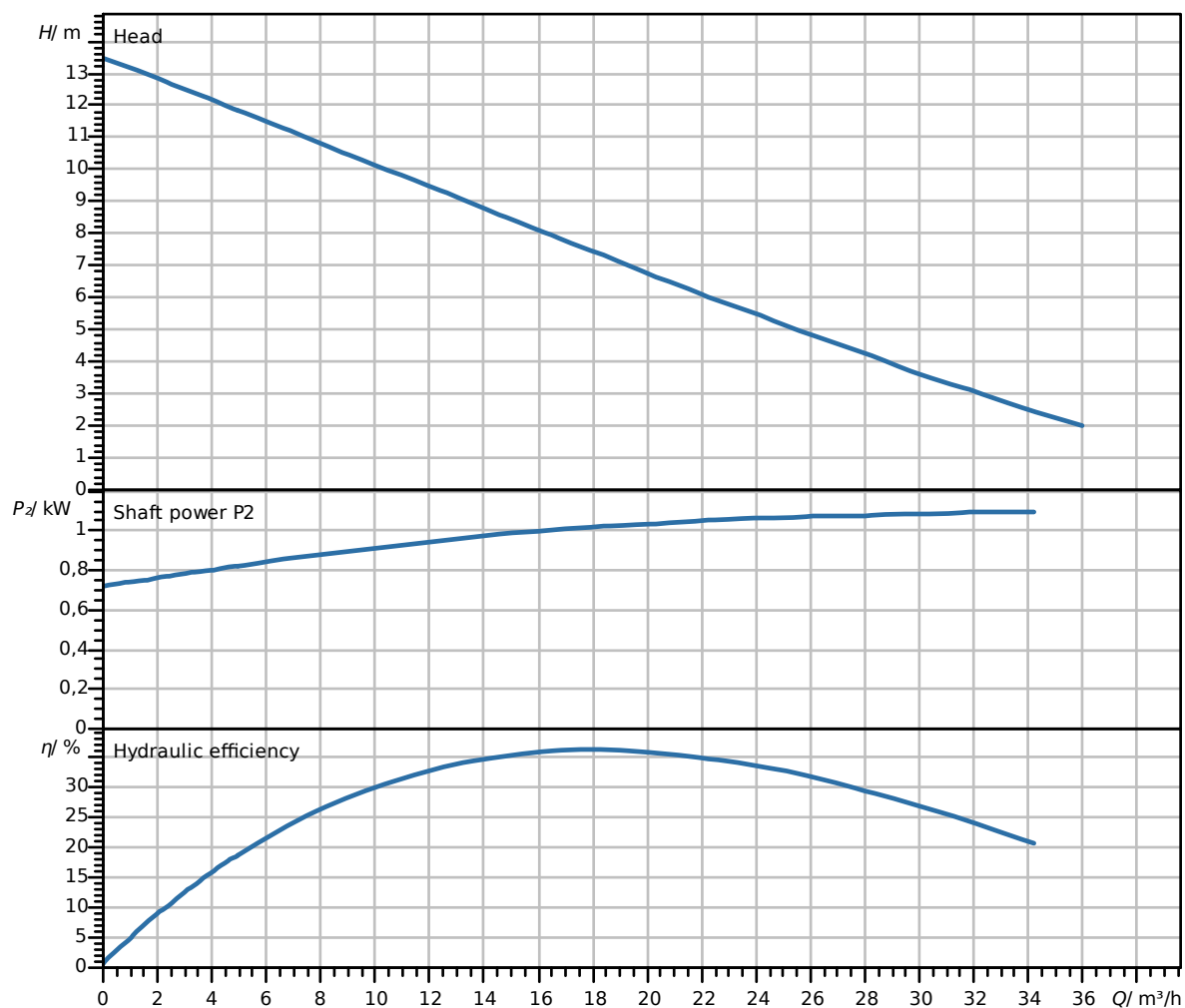
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	BXPFF
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	2 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,98
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	2100 W
Névleges áram I_N	9,3 A
Indítási áram I	28,6 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2852 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

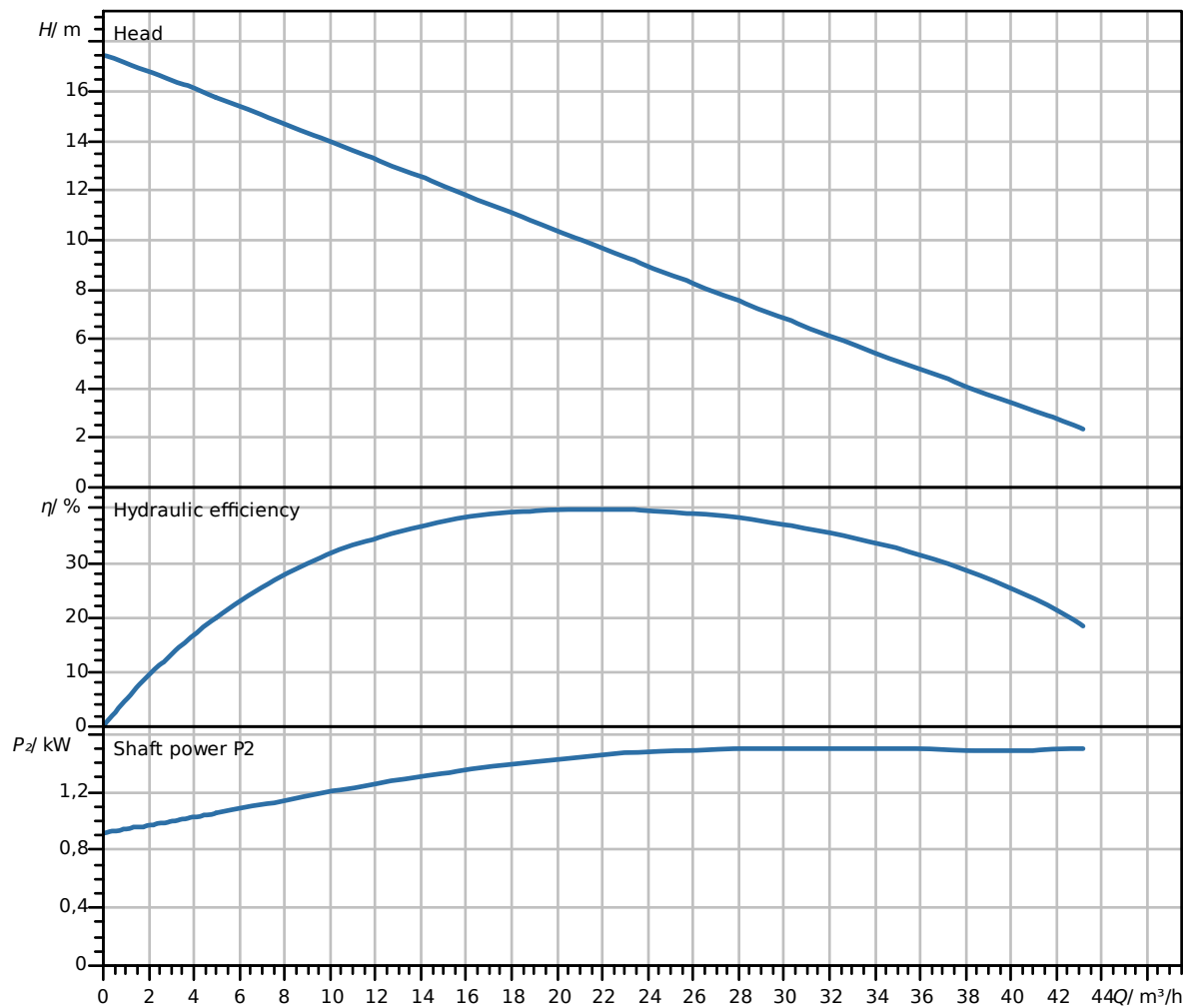
Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	BXPFF
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék

Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,57
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	1570 W
Névleges áram I_N	4 A
Indítási áram I	20,5 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2865 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

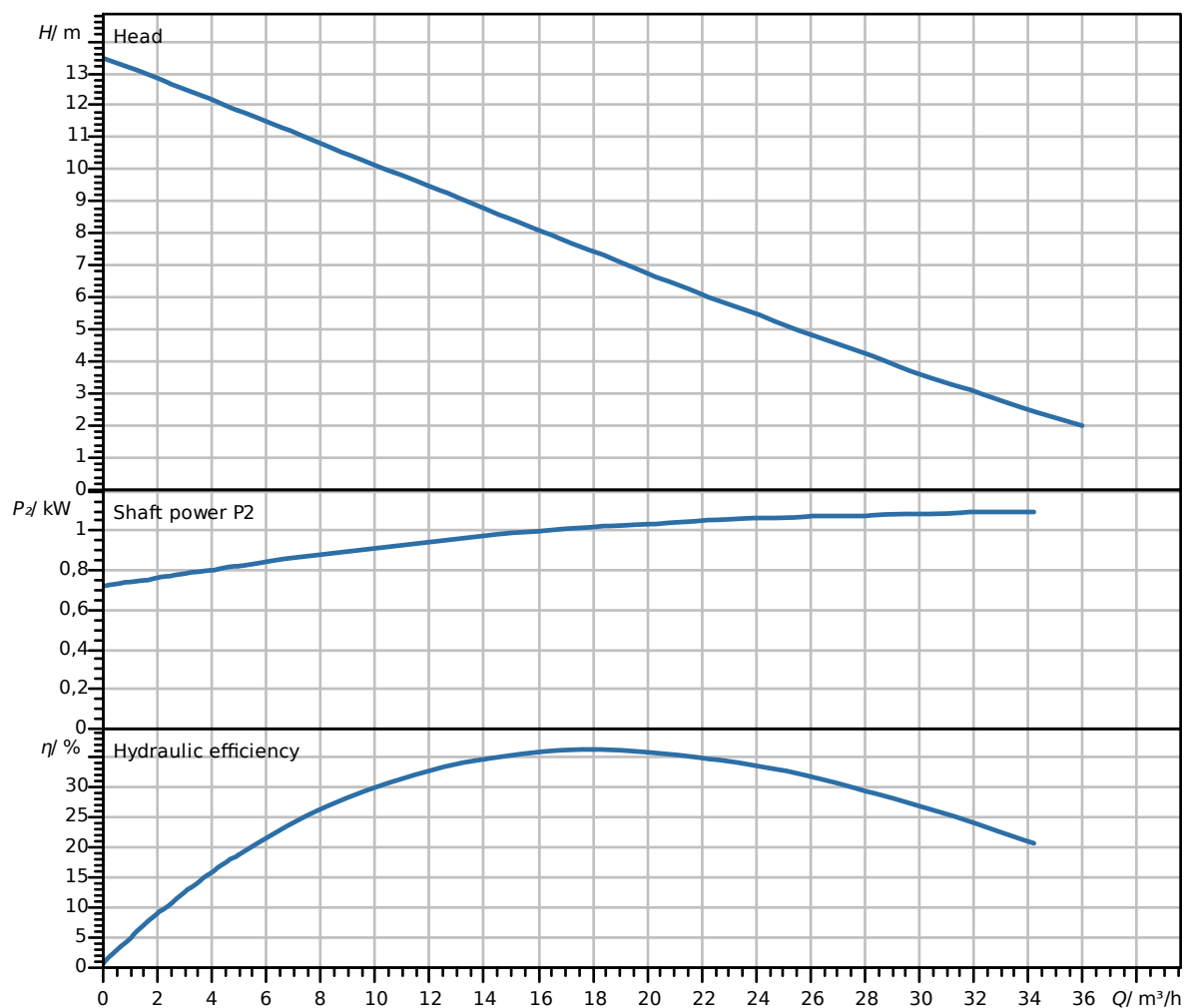
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	2 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,69
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	2100 W
Névleges áram I_N	4,35 A
Indítási áram I	20,5 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2808 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

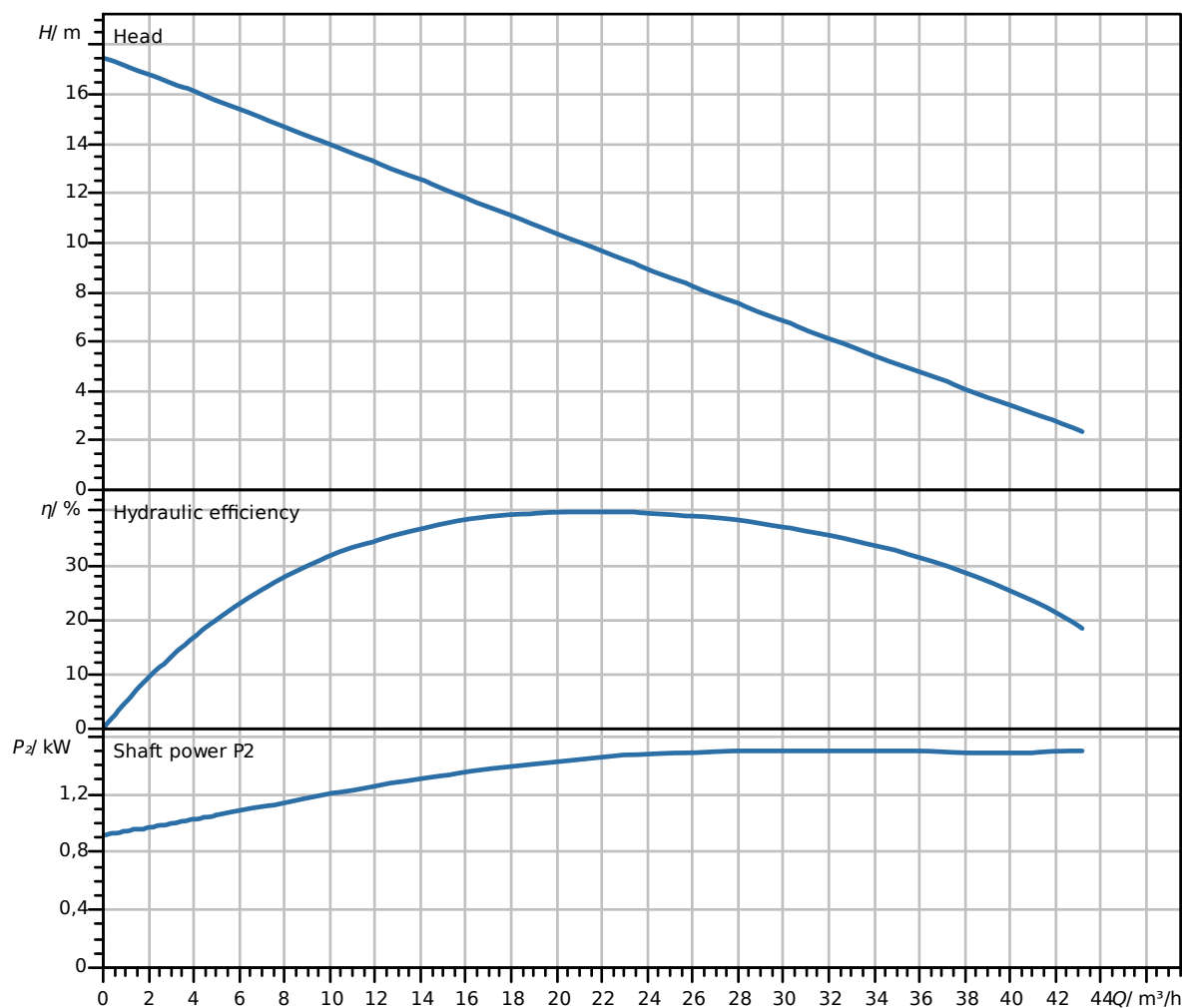
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	NBR
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	3 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,84
Motor névleges teljesítménye P_2	2,5 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	3200 W
Névleges áram I_N	5,5 A
Indítási áram I	31 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2848 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S2-15 min.

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

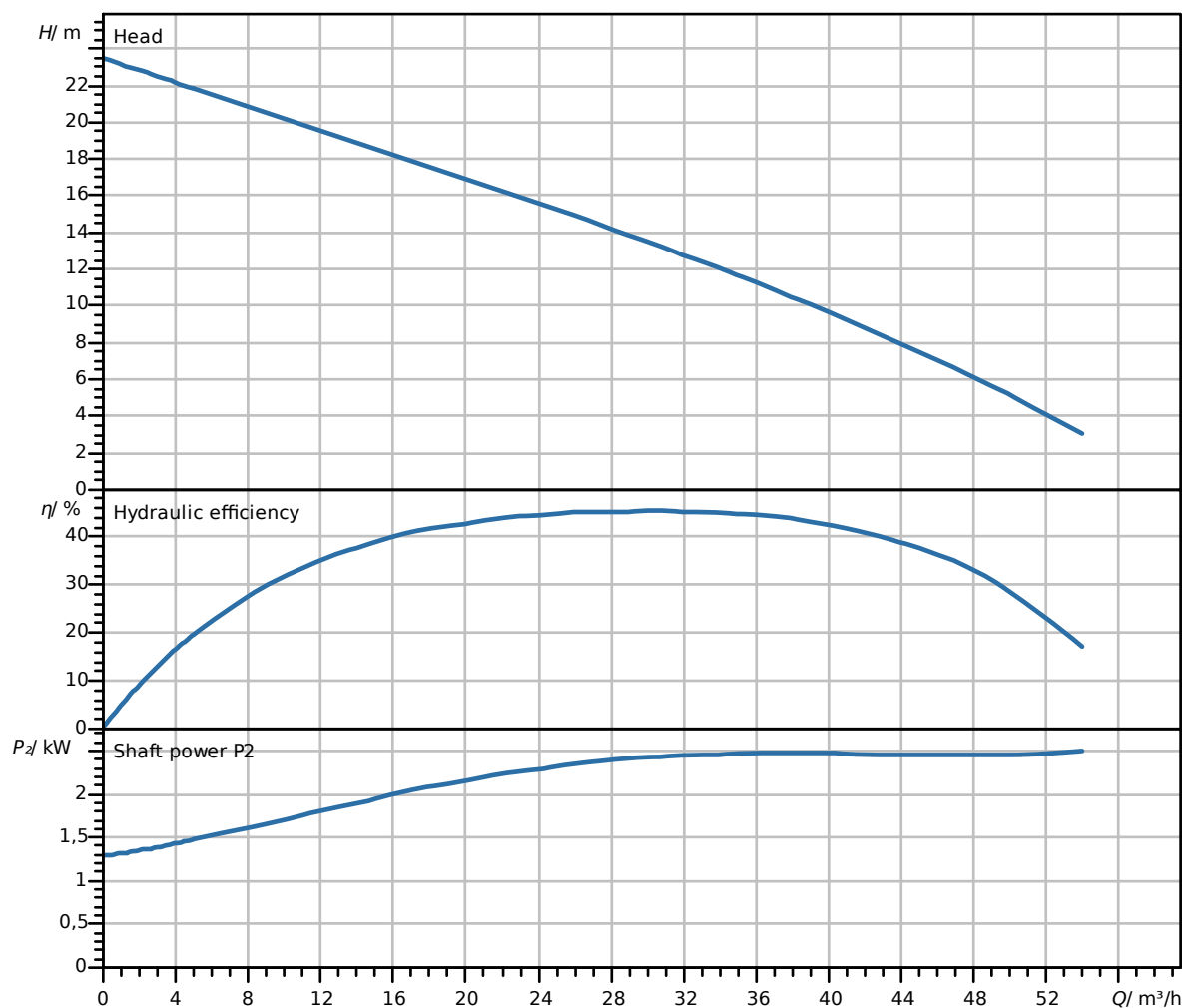
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	BXPFF
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemerülési mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,97
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	1600 W
Névleges áram I_N	7,2 A
Indítási áram I	29 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2899 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S1

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

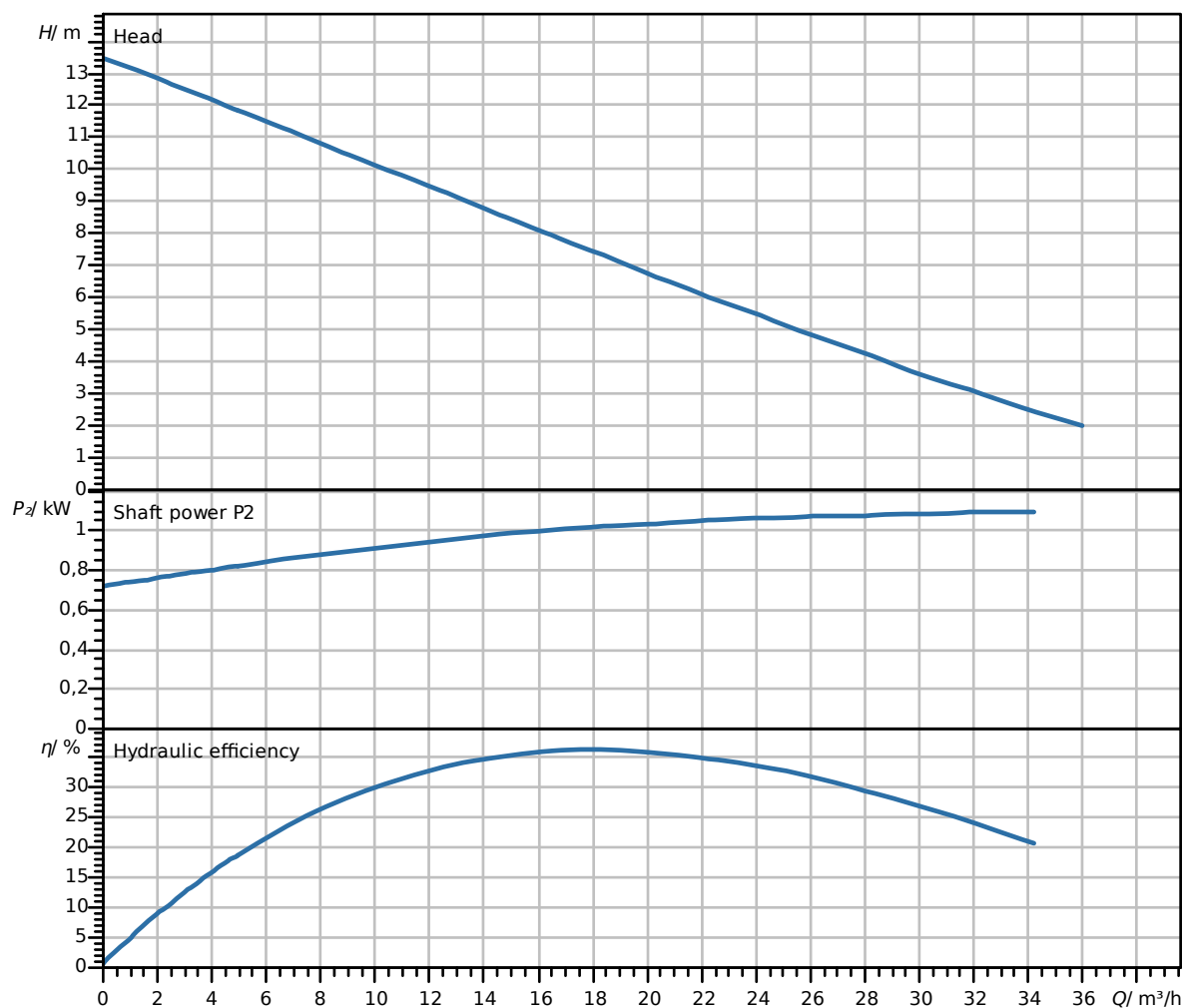
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	BXPFF
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	2 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,98
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	2100 W
Névleges áram I_N	9,3 A
Indítási áram I	29 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2852 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S1

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	3G1 mm ²
Hálózati dugasz	CEE7/7 (földelt villásdugó)
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

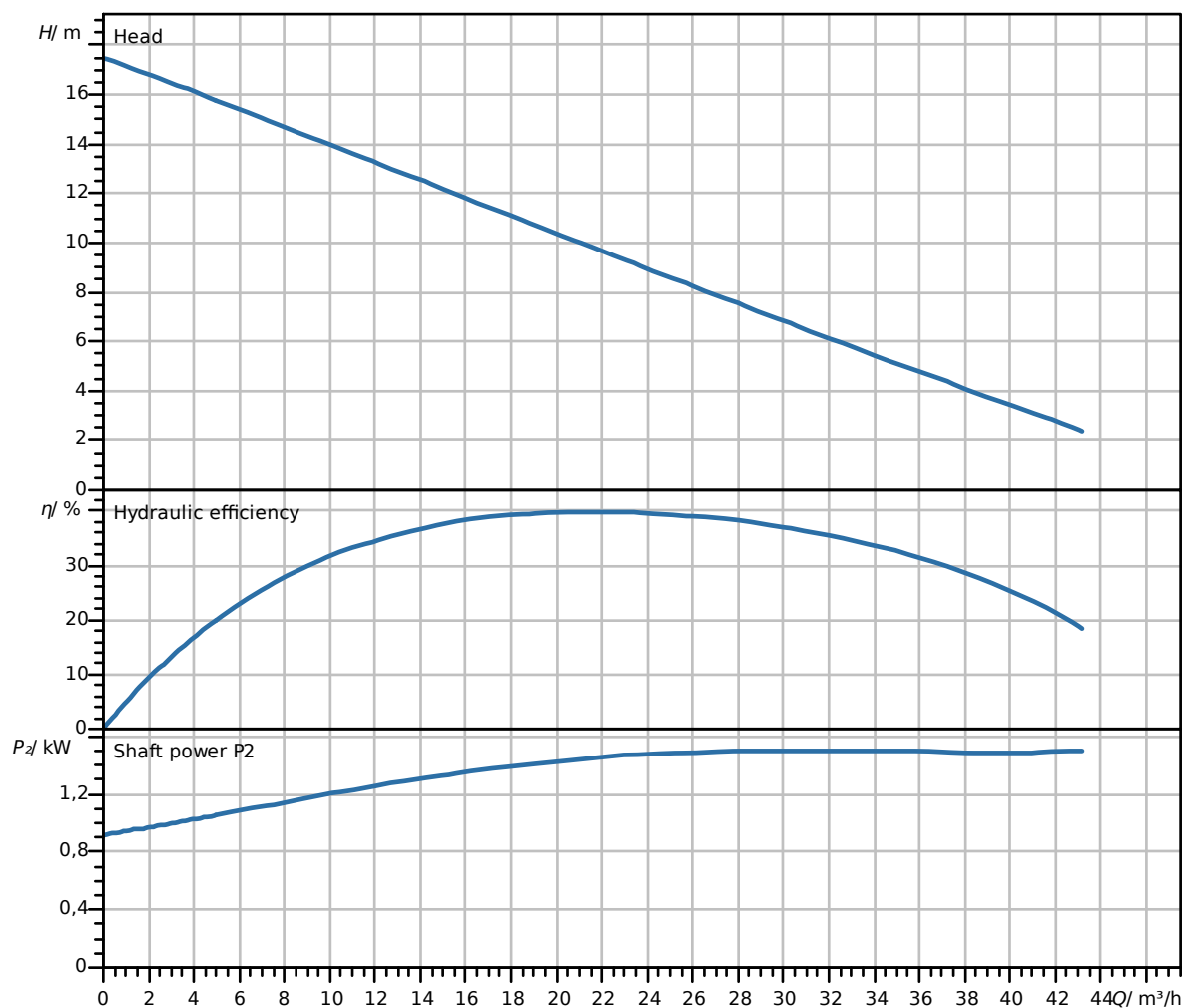
Úszókapcsoló	igen
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	BXPFF
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék

Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	1 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,76
Motor névleges teljesítménye P_2	1,1 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	1530 W
Névleges áram I_N	2,9 A
Indítási áram I	20,5 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2893 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S1

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

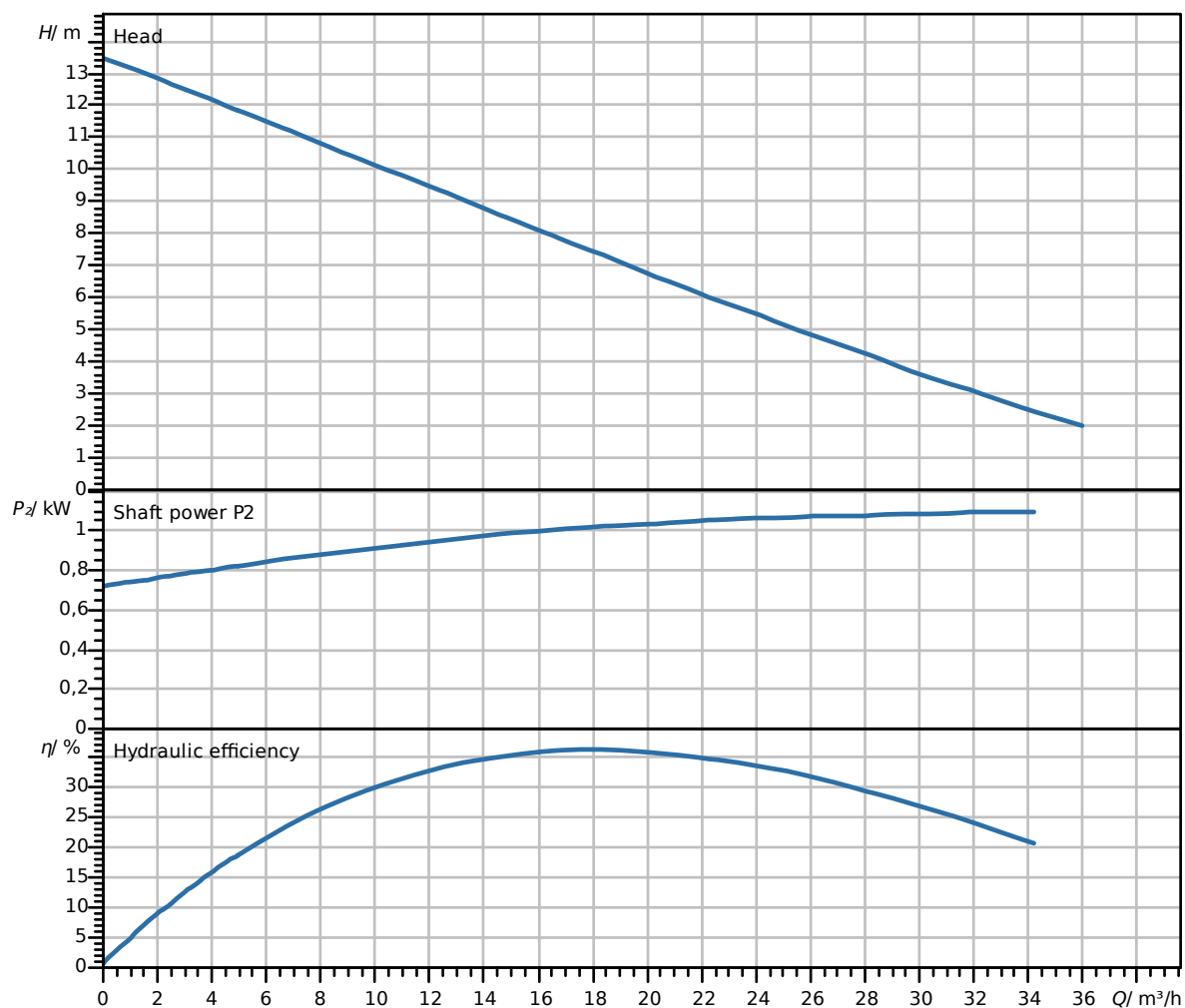
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	BXPFF
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	2 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,84
Motor névleges teljesítménye P_2	1,5 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	2100 W
Névleges áram I_N	3,6 A
Indítási áram I	20,5 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2850 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S1

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

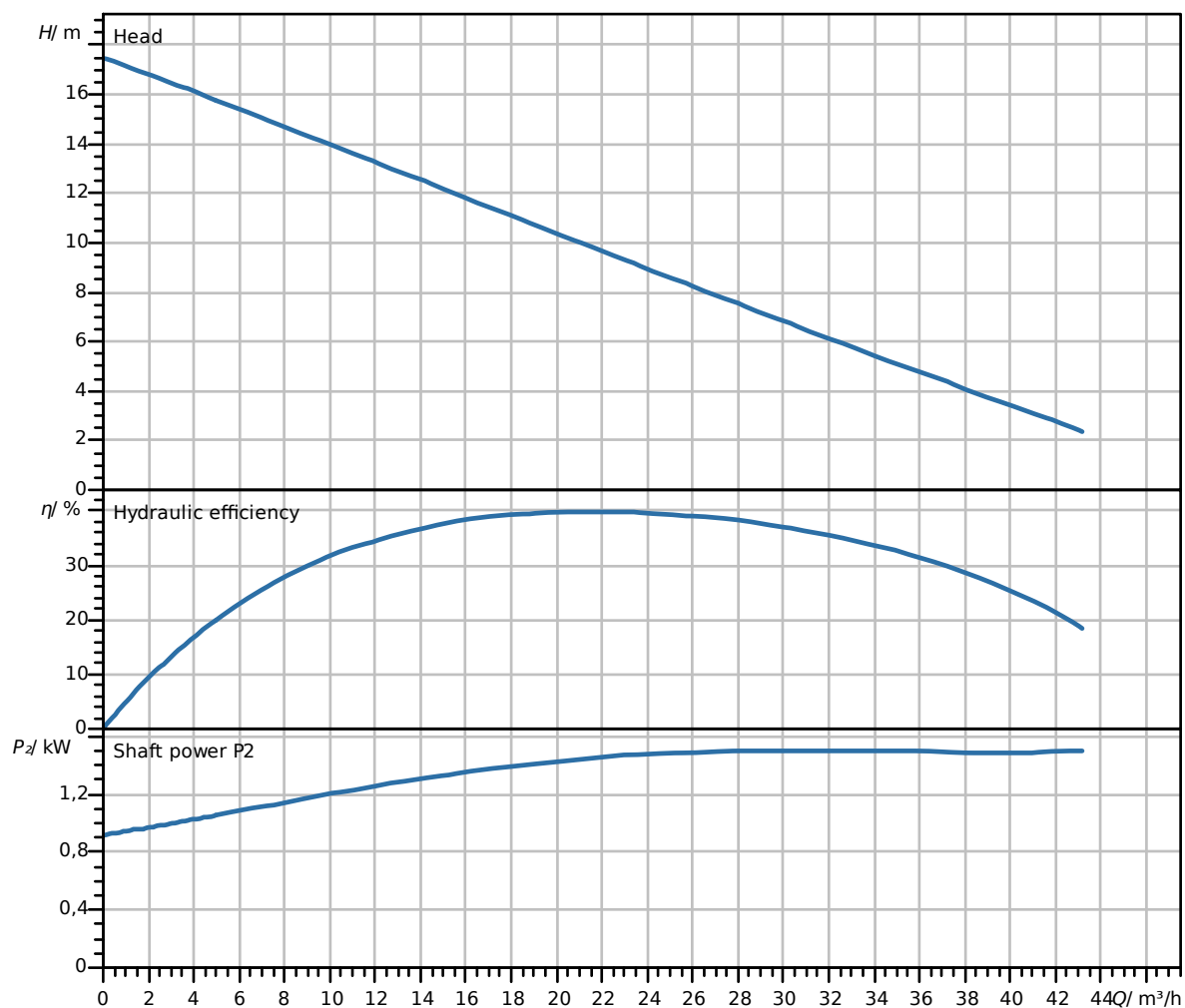
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	BXPFF
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	3 bar
Hidraulikatípus	Szabad örvénykerék
A szabadon áthaladó golyó mérete	44 mm
Max. bemező mélység	7 m
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	3 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	3~400 V, 50 Hz
Feszültségtűrés	±10 %
Teljesítménytényező $\cos \varphi_{100}$	0,84
Motor névleges teljesítménye P_2	2,5 kW
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	3200 W
Névleges áram I_N	5,5 A
Indítási áram I	31 A
Bekapcsolási mód	Közvetlen online (DOL)
Névleges fordulatszám n	2848 1/min
Max. kapcsolási gyakoriság t	60 1/h
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IP68
Üzem mód (víz alatti)	S1
Üzem mód (víz feletti)	S1

Kábel

Csatlakozókábel hossza L	10 m
Kábeltípus	H07RN-F
Kábel keresztmetszete	6G1 mm ²
Hálózati dugasz	nincs
Csatlakozókábel típusa	Leoldható

Felszereltség/funkció

Úszókapcsoló	nincs
Robbanásvédelem típusa	-
Motorvédelem	Bimetál

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	PP-GF30
Járókerék	PP-GF30
Szivattyúoldali tömítés anyaga	QQPGG
Motoroldali tömítés anyaga	BXPFF
Tömítés anyaga	NBR
Motor anyaga	Nemesacél

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás DN_d	DN 65
-----------------------------------	-------

Jelleggörbék

