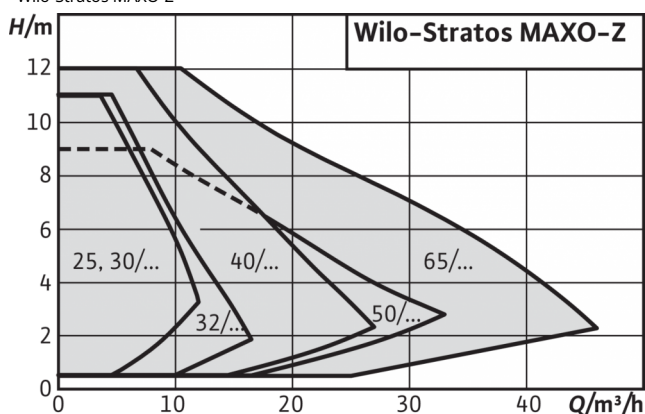


Sorozat leírás: Wilo-Stratos MAXO-Z

Wilo-Stratos MAXO-Z



Wilo-Stratos MAXO-Z



Kimagasló intelligencia, egyedülálló minőség.

A speciálisan ivóvízes alkalmazásokhoz kifejlesztett Wilo-Stratos MAXO-Z a Wilo-Stratos MAXO innovatív tulajdonságait nemesacél házzal ötvözi. A hosszú életű és higiénikus szerkezeti anyag különbözteti meg ezt a sortozatot a piacon elérhető többi használati víz cirkulációs szivattyútól.

Kivitel

Csavarzatos vagy karimás csatlakozású nedvestengelyű cirkulációs oszszivattyú, beépített elektronikus teljesítményillesztésű EC motorral

Alkalmazás

Bármilyen kivitelű használati víz keringető rendszerek, tetszőleges rendszerű melegvízes fűtések, klímaberendezések, zárt hűtőkörök, ipari keringető rendszerek

Felszereltség/funkció

Alkalmazási területek

A szivattyú szabályzási módjának az adott berendezésre vonatkozó specifikus precíz beállítása (pl. fűtőtest, padlófűtés, mennyezethűtés) a berendezés lehető legnagyobb üzemi hatékonyságát teszi lehetővé.

Fűtés

- Fűtőtest
- Padlófűtés
- Mennyezethűtés
- Légmelegítő
- Hidraulikus váltó
- Hőcserélő

Hűtés

- Mennyezethűtés
- Padlóhűtés
- Levegő-klíma-berendezések
- Hidraulikus váltó
- Hőcserélő

Kombinált fűtés és hűtés

- Automatikus átkapcsolás

A kiválasztott alkalmazás alapján az alábbi szabályzási módok állnak rendelkezésre:

Speciális jellemzők/alkalmazási előnyök

- Intuitív kezelhetőség a Setup Guide-ban található alkalmazásfüggő beállítások ill. az új zöld gomb-technológiás kijelző és a kezelőgomb kombinációja révén.
- Az új, innovatív, intelligens T-const szabályozó funkciónak köszönhetően nagyfokú ivóvíz higiénia és energiahatékonyság.
- A higiénia optimális elősegítése a termikus fertőtlenítés felismerésével.
- Legújabb kommunikációs interfészek (pl. bluetooth) a mobil végesezőkőkhöz és a közvetlen szivattyúösszekapcsoláshoz történő csatlakoztatáshoz, ha a Wilo Net használatával több szivattyú vezérlését kívánjuk megoldani.
- A legnagyobb elektromos telepítési kényelem az áttekinthető és nagyvonalú kapocsár és az optimalizált Wilo-csatlakozó révén.

Sorozat leírás: Wilo-Stratos MAXO-Z

Felszereltség/funkció

Szabályzási módok

- Állandó fordulatszám (állító üzemmód)
- Δp -c az állandó nyomáskülönbséghez
- Δp -v a változó nyomáskülönbséghez
- Dynamic Adapt plus a szállítóteljesítménynek az aktuális szükségletekhez történő folyamatos (dinamikus) testreszabásához
- T-const. a konstans hőmérsékletszabályozáshoz
- ΔT Hőmérsékletkülönbség-szabályozás
- Q állandó a konstans térfogatáram-szabályozáshoz
- Multi-Flow Adaptation: Összesített térfogatáram-számítás a betápláló szivattyúnál a fűtési kör elosztókban található másodlagos szivattyúk igényeinek megfelelő ellátása érdekében
- Felhasználó által definiált PID szabályozás

Szállítási terjedelem

- Szivattyú
- Optimalizált Wilo-csatlakozó
- 2x kábelcsavarzat M16 x 1,5
- Alátétek karimacsavarokhoz (DN 32 - DN 65 névleges csatlakozóátmérő esetén)
- Menetes csatlakozás esetén tömítésekkel
- Hőszigetelés
- Beépítési és üzemeltetési utasítás

A típusjel magyarázata

Példa:	Wilo-Stratos MAXO-Z 40/0,5-8
Stratos MAXO	Nagyhatásfokú szivattyú (menetes vagy karimás szivattyú), elektronikusan szabályzott
Z	Egyes-szivattyú használati melegvíz cirkulációhoz
40/	Csatlakozó névleges átmérője
0,5-8	Névleges szállítómagasság tartomány [m]

Műszaki adatok

- Megengedett hőmérséklet-tartomány
 - Ivóvíz 3,57 mmol/l (20 °dH) értékig: 0 °C – +80 °C
 - Fűtési víz: -10 °C – +110 °C
- Hálózati csatlakozás 1~230 V, 50/60 Hz
- Védelmi osztály IPX4D
- Rp 1 – DN 65 menetes, ill. karimás csatlakozás (típustól függ)
- Max. üzemi nyomás alapkivitelben: 6/10 bar (különleges kivitel: 16 bar)
- Szigetelési osztály: F
- Zavarkibocsátás: EN 61800-3:2004+A1:2012 / Lakóhelyi környezet (C1) alapján
- Zavartűrés: EN 61800-3:2004+A1:2012 / Ipari környezet (C2) alapján

Szerkezeti anyagok

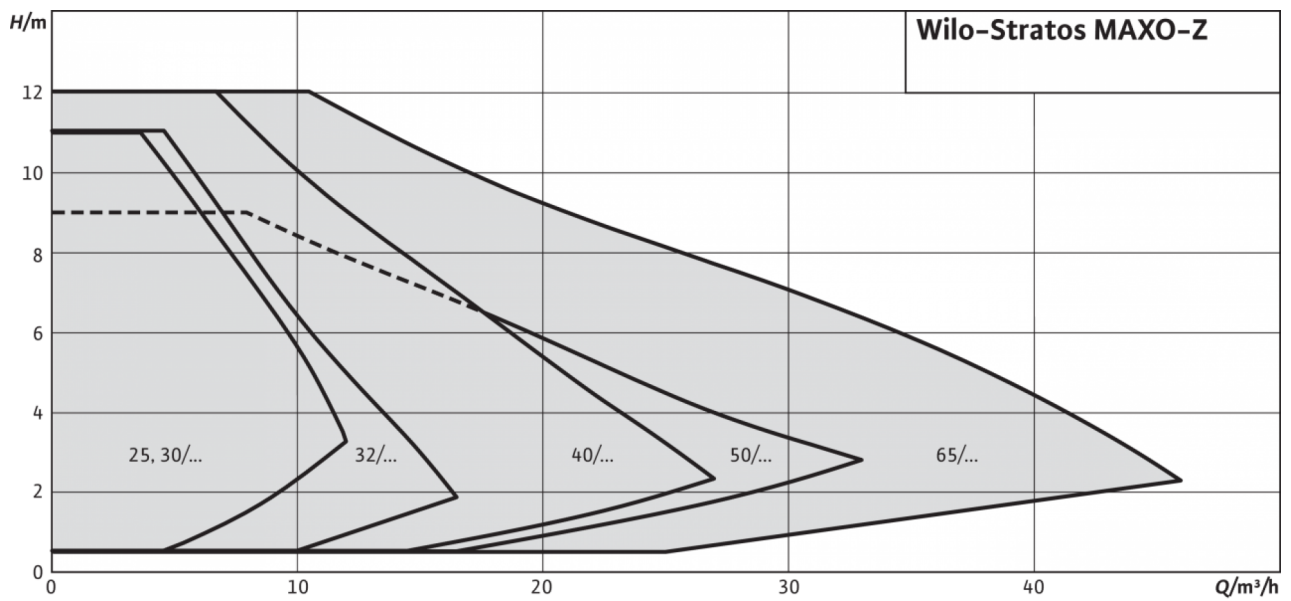
- Nemesacélból készült szivattyúház
- Hőszigetelés: polipropilén
- Járókerék: Műanyag
- Tengely: Nemesacél
- Csapágy: Műszén

Megnevezés/kivitel

- Nedvestengelyű cirkulációs okosszivattyú EC motorral és beépített elektronikus teljesítményillesztéssel
- Zöld gomb technológia és grafikus kijelző
- Motorvédelem kioldó-elektronikával
- Dugós csatlakozás az opcionális CIF-modulokkal történő funkcióbővítéshez, az épületautomatizáláshoz
- Járókerék három dimenzióban hajlított lapátokkal és szénszálas erősítésű műanyag légrésbetétcső

Teljes jellegmező: Wilo-Stratos MAXO-Z

Wilo-Stratos MAXO-Z



Terméklista: Wilo-Stratos MAXO-Z

Terméknév ezés	Hálózati csatlakozás	Energiahatékon- ysági index (EEI)	Max. térfogatáram Q	Max. szállítóma- gasság H	Maximális üzemi nyomás PN	Csőcsatlakozás	Beépítési hossz l ₀	Bruttó tömeg, kg. m	Cikkszám
Stratos MAXO-Z 25/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	-	-	10 bar	G 1½	180 mm	8,6 kg	2164666
Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	-	-	10 bar	G 1½	180 mm	8,6 kg	2164667
Stratos MAXO-Z 25/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	-	-	10 bar	G 1½	180 mm	8,9 kg	2164668
Stratos MAXO-Z 30/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	-	-	10 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2164669
Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	-	-	10 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2164670
Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	-	-	10 bar	G 2	180 mm	8,9 kg	2164671
Stratos MAXO-Z 32/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	-	-	10 bar	DN 32	220 mm	15,2 kg	2164672
Stratos MAXO-Z 32/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	-	-	10 bar	DN 32	220 mm	15,5 kg	2164673
Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	-	-	10 bar	DN 40	220 mm	17,9 kg	2164674
Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	-	-	10 bar	DN 40	250 mm	21,9 kg	2164675
Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	-	-	10 bar	DN 50	280 mm	20,1 kg	2164676
Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	-	-	10 bar	DN 65	340 mm	37,5 kg	2164677
Stratos MAXO-Z 25/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	-	-	16 bar	G 1½	180 mm	8,6 kg	2186307
Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	-	-	16 bar	G 1½	180 mm	8,6 kg	2186308
Stratos MAXO-Z 25/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	-	-	16 bar	G 1½	180 mm	8,9 kg	2186309
Stratos MAXO-Z 30/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	-	-	16 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2186310
Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	-	-	16 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2186311
Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	-	-	16 bar	G 2	180 mm	8,9 kg	2186312
Stratos MAXO-Z 32/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	-	-	16 bar	DN 32	220 mm	15,2 kg	2186313
Stratos MAXO-Z 32/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	-	-	16 bar	DN 32	220 mm	15,5 kg	2186314
Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	-	-	16 bar	DN 40	220 mm	17,9 kg	2186315
Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	-	-	16 bar	DN 40	250 mm	21,9 kg	2186316
Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	-	-	16 bar	DN 50	280 mm	20,1 kg	2186317
Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	-	-	16 bar	DN 65	340 mm	37,5 kg	2186318

Adatlap: Stratos MAXO-Z 25/0,5-6

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.18
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,11 kW
Névleges áram I_N	0,90 A
Min. fordulatszám $n_{\min}$	500 f/perc
Max. fordulatszám $n_{\max}$	3050 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	135,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	Stainless steel
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Beépítési hossz l_0	180 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 25/0,5-6
EAN szám	4048482700083
Cikkszám	2164666
Nettó tömeg, kb. m	8 kg
Bruttó tömeg, kb. m	8,6 kg
Hosszméret csomagolással	400 mm
Magassági méret csomagolással	263 mm
Szélességi méret csomagolással	300 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 25/0,5-8

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Min. közeghőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.19
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,13 kW
Névleges áram I_N	1,05 A
Min. fordulatszám n_{min}	500 f/perc
Max. fordulatszám n_{max}	3600 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 max}$	160,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	Stainless steel
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Beépítési hossz l_0	180 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 25/0,5-8
EAN szám	4048482700090
Cikkszám	2164667
Nettó tömeg, kb. m	8 kg
Bruttó tömeg, kb. m	8,6 kg
Hosszméret csomagolással	400 mm
Magassági méret csomagolással	263 mm
Szélességi méret csomagolással	300 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 25/0,5-12

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Min. közeghőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.19
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,26 kW
Névleges áram I_N	1,28 A
Min. fordulatszám n_{min}	450 f/perc
Max. fordulatszám n_{max}	4350 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 max}$	295,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	1.4122, DLC-bevonatú
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Beépítési hossz l_0	180 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 25/0,5-12
EAN szám	4048482700106
Cikkszám	2164668
Nettó tömeg, kb. m	8 kg
Bruttó tömeg, kb. m	8,9 kg
Hosszméret csomagolással	400 mm
Magassági méret csomagolással	263 mm
Szélességi méret csomagolással	300 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 30/0,5-6

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Min. közeghőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.18
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,11 kW
Névleges áram I_N	0,90 A
Min. fordulatszám n_{min}	500 f/perc
Max. fordulatszám n_{max}	3050 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 max}$	135,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	Stainless steel
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	G 2
Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 2
Beépítési hossz l_0	180 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 30/0,5-6
EAN szám	4048482700113
Cikkszám	2164669
Nettó tömeg, kb. m	8 kg
Bruttó tömeg, kb. m	8,6 kg
Hosszméret csomagolással	400 mm
Magassági méret csomagolással	263 mm
Szélességi méret csomagolással	300 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 30/0,5-8

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.19
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,13 kW
Névleges áram I_N	1,05 A
Min. fordulatszám $n_{\min}$	500 f/perc
Max. fordulatszám $n_{\max}$	3600 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	160,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	Stainless steel
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csöcsatlakozás	G 2
Nyomóoldali csöcsatlakozás	G 2
Beépítési hossz l_0	180 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 30/0,5-8
EAN szám	4048482700120
Cikkszám	2164670
Nettó tömeg, kb. m	8 kg
Bruttó tömeg, kb. m	8,6 kg
Hosszméret csomagolással	400 mm
Magassági méret csomagolással	263 mm
Szélességi méret csomagolással	300 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 30/0,5-12

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Min. közeghőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.19
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,26 kW
Névleges áram I_N	1,28 A
Min. fordulatszám n_{min}	450 f/perc
Max. fordulatszám n_{max}	4350 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 max}$	295,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	1.4122, DLC-bevonatú
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	G 2
Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 2
Beépítési hossz l_0	180 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 30/0,5-12
EAN szám	4048482700137
Cikkszám	2164671
Nettó tömeg, kb. m	8 kg
Bruttó tömeg, kb. m	8,9 kg
Hosszméret csomagolással	400 mm
Magassági méret csomagolással	263 mm
Szélességi méret csomagolással	300 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 32/0,5-8

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.18
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,13 kW
Névleges áram I_N	1,10 A
Min. fordulatszám $n_{\min}$	500 f/perc
Max. fordulatszám $n_{\max}$	3550 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	160,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	Stainless steel
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	DN 32
Nyomóoldali csőcsatlakozás	DN 32
Beépítési hossz l_0	220 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 32/0,5-8
EAN szám	4048482700144
Cikkszám	2164672
Nettó tömeg, kb. m	11 kg
Bruttó tömeg, kb. m	15,2 kg
Hosszméret csomagolással	800 mm
Magassági méret csomagolással	394 mm
Szélességi méret csomagolással	600 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 32/0,5-12

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.18
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,27 kW
Névleges áram I_N	1,42 A
Min. fordulatszám $n_{\min}$	750 f/perc
Max. fordulatszám $n_{\max}$	4400 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	320,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	1.4122, DLC-bevonatú
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	DN 32
Nyomóoldali csőcsatlakozás	DN 32
Beépítési hossz l_0	220 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 32/0,5-12
EAN szám	4048482700151
Cikkszám	2164673
Nettó tömeg, kb. m	11 kg
Bruttó tömeg, kb. m	15,5 kg
Hosszméret csomagolással	800 mm
Magassági méret csomagolással	394 mm
Szélességi méret csomagolással	600 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 40/0,5-8

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Min. közeghőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.19
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,23 kW
Névleges áram I_N	1,20 A
Min. fordulatszám n_{min}	450 f/perc
Max. fordulatszám n_{max}	3750 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 max}$	280,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	1.4122, DLC-bevonatú
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csöcsatlakozás	DN 40
Nyomóoldali csöcsatlakozás	DN 40
Beépítési hossz l_0	220 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 40/0,5-8
EAN szám	4048482700168
Cikkszám	2164674
Nettó tömeg, kb. m	13 kg
Bruttó tömeg, kb. m	17,9 kg
Hosszméret csomagolással	800 mm
Magassági méret csomagolással	394 mm
Szélességi méret csomagolással	600 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 40/0,5-12

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Min. közeghőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.17
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,40 kW
Névleges áram I_N	2,11 A
Min. fordulatszám n_{min}	650 f/perc
Max. fordulatszám n_{max}	3600 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 min}$	10,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 max}$	477,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	1.4122, DLC-bevonatú
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	DN 40
Nyomóoldali csőcsatlakozás	DN 40
Beépítési hossz l_0	250 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 40/0,5-12
EAN szám	4048482700175
Cikkszám	2164675
Nettó tömeg, kb. m	17 kg
Bruttó tömeg, kb. m	21,9 kg
Hosszméret csomagolással	800 mm
Magassági méret csomagolással	394 mm
Szélességi méret csomagolással	600 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 50/0,5-9

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.17
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,42 kW
Névleges áram I_N	2,18 A
Min. fordulatszám $n_{\min}$	650 f/perc
Max. fordulatszám $n_{\max}$	3050 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$	10,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	500,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	1.4122, DLC-bevonatú
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás	DN 50
Beépítési hossz l_0	280 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 50/0,5-9
EAN szám	4048482700182
Cikkszám	2164676
Nettó tömeg, kb. m	17 kg
Bruttó tömeg, kb. m	20,1 kg
Hosszméret csomagolással	600 mm
Magassági méret csomagolással	394 mm
Szélességi méret csomagolással	400 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 65/0,5-12

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.17
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,77 kW
Névleges áram I_N	3,86 A
Min. fordulatszám $n_{\min}$	500 f/perc
Max. fordulatszám $n_{\max}$	3000 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$	20,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	880,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	1.4122, DLC-bevonatú
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	DN 65
Nyomóoldali csőcsatlakozás	DN 65
Beépítési hossz l_0	340 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 65/0,5-12
EAN szám	4048482700199
Cikkszám	2164677
Nettó tömeg, kb. m	32 kg
Bruttó tömeg, kb. m	37,5 kg
Hosszméret csomagolással	800 mm
Magassági méret csomagolással	525 mm
Szélességi méret csomagolással	600 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 25/0,5-6

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Min. közeghőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.18
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,11 kW
Névleges áram I_N	0,90 A
Min. fordulatszám n_{min}	500 f/perc
Max. fordulatszám n_{max}	3050 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 max}$	135,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	Stainless steel
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Beépítési hossz l_0	180 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 25/0,5-6
EAN szám	4048482798318
Cikkszám	2186307
Nettó tömeg, kb. m	8 kg
Bruttó tömeg, kb. m	8,6 kg
Hosszméret csomagolással	400 mm
Magassági méret csomagolással	263 mm
Szélességi méret csomagolással	300 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 25/0,5-8

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Min. közeghőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.19
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,13 kW
Névleges áram I_N	1,05 A
Min. fordulatszám n_{min}	500 f/perc
Max. fordulatszám n_{max}	3600 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 max}$	160,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	Stainless steel
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Beépítési hossz l_0	180 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 25/0,5-8
EAN szám	4048482798325
Cikkszám	2186308
Nettó tömeg, kb. m	8 kg
Bruttó tömeg, kb. m	8,6 kg
Hosszméret csomagolással	400 mm
Magassági méret csomagolással	263 mm
Szélességi méret csomagolással	300 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 25/0,5-12

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.19
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,26 kW
Névleges áram I_N	1,28 A
Min. fordulatszám $n_{\min}$	450 f/perc
Max. fordulatszám $n_{\max}$	4350 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	295,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	1.4122, DLC-bevonatú
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Beépítési hossz l_0	180 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 25/0,5-12
EAN szám	4048482798332
Cikkszám	2186309
Nettó tömeg, kb. m	8 kg
Bruttó tömeg, kb. m	8,9 kg
Hosszméret csomagolással	400 mm
Magassági méret csomagolással	263 mm
Szélességi méret csomagolással	300 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 30/0,5-6

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Min. közeghőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.18
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,11 kW
Névleges áram I_N	0,90 A
Min. fordulatszám n_{min}	500 f/perc
Max. fordulatszám n_{max}	3050 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 max}$	135,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	Stainless steel
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csöcsatlakozás	G 2
Nyomóoldali csöcsatlakozás	G 2
Beépítési hossz l_0	180 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 30/0,5-6
EAN szám	4048482798349
Cikkszám	2186310
Nettó tömeg, kb. m	8 kg
Bruttó tömeg, kb. m	8,6 kg
Hosszméret csomagolással	400 mm
Magassági méret csomagolással	263 mm
Szélességi méret csomagolással	300 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 30/0,5-8

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.19
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,13 kW
Névleges áram I_N	1,05 A
Min. fordulatszám $n_{\min}$	500 f/perc
Max. fordulatszám $n_{\max}$	3600 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	160,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	Stainless steel
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	G 2
Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 2
Beépítési hossz l_0	180 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 30/0,5-8
EAN szám	4048482798356
Cikkszám	2186311
Nettó tömeg, kb. m	8 kg
Bruttó tömeg, kb. m	8,6 kg
Hosszméret csomagolással	400 mm
Magassági méret csomagolással	263 mm
Szélességi méret csomagolással	300 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 30/0,5-12

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.19
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,26 kW
Névleges áram I_N	1,28 A
Min. fordulatszám $n_{\min}$	450 f/perc
Max. fordulatszám $n_{\max}$	4350 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	295,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	1.4122, DLC-bevonatú
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csöcsatlakozás	G 2
Nyomóoldali csöcsatlakozás	G 2
Beépítési hossz l_0	180 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 30/0,5-12
EAN szám	4048482798363
Cikkszám	2186312
Nettó tömeg, kb. m	8 kg
Bruttó tömeg, kb. m	8,9 kg
Hosszméret csomagolással	400 mm
Magassági méret csomagolással	263 mm
Szélességi méret csomagolással	300 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 32/0,5-8

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.18
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,13 kW
Névleges áram I_N	1,10 A
Min. fordulatszám $n_{\min}$	500 f/perc
Max. fordulatszám $n_{\max}$	3550 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	160,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	Stainless steel
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csöcsatlakozás	DN 32
Nyomóoldali csöcsatlakozás	DN 32
Beépítési hossz l_0	220 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 32/0,5-8
EAN szám	4048482798370
Cikkszám	2186313
Nettó tömeg, kb. m	11 kg
Bruttó tömeg, kb. m	15,2 kg
Hosszméret csomagolással	800 mm
Magassági méret csomagolással	394 mm
Szélességi méret csomagolással	600 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 32/0,5-12

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.18
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,27 kW
Névleges áram I_N	1,42 A
Min. fordulatszám $n_{\min}$	750 f/perc
Max. fordulatszám $n_{\max}$	4400 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	320,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	1.4122, DLC-bevonatú
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	DN 32
Nyomóoldali csőcsatlakozás	DN 32
Beépítési hossz l_0	220 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 32/0,5-12
EAN szám	4048482798387
Cikkszám	2186314
Nettó tömeg, kb. m	11 kg
Bruttó tömeg, kb. m	15,5 kg
Hosszméret csomagolással	800 mm
Magassági méret csomagolással	394 mm
Szélességi méret csomagolással	600 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 40/0,5-8

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Min. közeghőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.19
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,23 kW
Névleges áram I_N	1,20 A
Min. fordulatszám n_{min}	450 f/perc
Max. fordulatszám n_{max}	3750 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 min}$	7,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 max}$	280,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	1.4122, DLC-bevonatú
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	DN 40
Nyomóoldali csőcsatlakozás	DN 40
Beépítési hossz l_0	220 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 40/0,5-8
EAN szám	4048482798394
Cikkszám	2186315
Nettó tömeg, kb. m	13 kg
Bruttó tömeg, kb. m	17,9 kg
Hosszméret csomagolással	800 mm
Magassági méret csomagolással	394 mm
Szélességi méret csomagolással	600 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 40/0,5-12

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.17
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,40 kW
Névleges áram I_N	2,11 A
Min. fordulatszám $n_{\min}$	650 f/perc
Max. fordulatszám $n_{\max}$	3600 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$	10,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	477,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	1.4122, DLC-bevonatú
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	DN 40
Nyomóoldali csőcsatlakozás	DN 40
Beépítési hossz l_0	250 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 40/0,5-12
EAN szám	4048482798400
Cikkszám	2186316
Nettó tömeg, kb. m	17 kg
Bruttó tömeg, kb. m	21,9 kg
Hosszméret csomagolással	800 mm
Magassági méret csomagolással	394 mm
Szélességi méret csomagolással	600 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 50/0,5-9

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Min. közeghőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.17
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,42 kW
Névleges áram I_N	2,18 A
Min. fordulatszám n_{min}	650 f/perc
Max. fordulatszám n_{max}	3050 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 min}$	10,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 max}$	500,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	1.4122, DLC-bevonatú
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	DN 50
Nyomóoldali csőcsatlakozás	DN 50
Beépítési hossz l_0	280 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 50/0,5-9
EAN szám	4048482798417
Cikkszám	2186317
Nettó tömeg, kb. m	17 kg
Bruttó tömeg, kb. m	20,1 kg
Hosszméret csomagolással	600 mm
Magassági méret csomagolással	394 mm
Szélességi méret csomagolással	400 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Adatlap: Stratos MAXO-Z 65/0,5-12

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	16 bar
Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. közeghőmérséklet T	80 °C
Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.17
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Motor névleges teljesítménye P_2	0,77 kW
Névleges áram I_N	3,86 A
Min. fordulatszám $n_{\min}$	500 f/perc
Max. fordulatszám $n_{\max}$	3000 f/perc
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$	20,0 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	880,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókönyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari könyezet (C2)
Fordulatszám-szabályozás	Frekvenciaváltó
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály motor	IPX4D
Motorvédelem	Túlhevítés és túláram elleni belső védelem

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Stainless steel
Járókerék	PPS-GF40
Tengely	1.4122, DLC-bevonatú
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Szívóoldali csöcsatlakozás	DN 65
Nyomóoldali csöcsatlakozás	DN 65
Beépítési hossz l_0	340 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Stratos MAXO-Z 65/0,5-12
EAN szám	4048482798424
Cikkszám	2186318
Nettó tömeg, kb. m	32 kg
Bruttó tömeg, kb. m	37,5 kg
Hosszméret csomagolással	800 mm
Magassági méret csomagolással	525 mm
Szélességi méret csomagolással	600 mm
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1