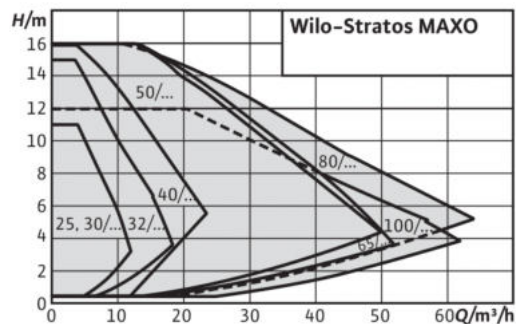


Popis konstrukční řady: Wilo-Stratos MAXO

Wilo-Stratos MAXO

Wilo-Stratos MAXO



Technologie zítřka pro dnešní systémy.

S optimalizovanými a inovativními funkcemi na úsporu energie uvádí Wilo-Stratos MAXO nové standardy pro komerční použití HVAC a pitné vody v oblasti energetické účinnosti. Díky mimořádné uživatelské přístupnosti je navíc ovládání snazší než kdy dřív.

Konstrukce

Mokroběžné oběhové čerpadlo Smart se šroubením nebo přírubovým spojem, s EC motorem s integrovaným elektronickým přizpůsobováním výkonu.

Použití

Teplotní vytápění všech systémů, klimatizační zařízení, uzavřené chladicí okruhy, průmyslová cirkulační zařízení.

Vybavení/funkce

Oblasti použití

Díky přesnému nastavení způsobu regulace pro použití s příslušným zařízením (např. radiátory, podlahové topení, stropní chlazení) umožňuje čerpadlo provoz s nejvyšší možnou efektivitou zařízení.

Vytápění

- Radiátory
- Podlahové vytápění
- Stropní topení
- Ohřivače vzduchu
- Hydraulická odbočka
- výměník tepla

Chlazení

- Stropní chlazení
- Podlahové chlazení
- Vzduchová klimatizační zařízení
- Hydraulická odbočka
- výměník tepla

Kombinace vytápění a chlazení

- Automatické přepínání

Podle zvoleného použití jsou k dispozici následující způsoby regulace:

Způsoby regulace

- Konstantní otáčky (režim pevných otáček)
- $\Delta p-c$ pro konstantní diferenční tlak
- $\Delta p-v$ pro variabilní diferenční tlak
- Dynamic Adapt plus pro plynulou (dynamickou) úpravu čerpacího výkonu dle aktuální potřeby
- T-const. pro konstantní regulaci teploty
- ΔT pro regulaci rozdílné teploty
- Konstantní Q pro konstantní regulaci průtoku
- Multi-Flow Adaptation: Zjišťování celkového objemového proudu pomocí přírodního čerpadla pro odpovídající zásobování sekundárních čerpadel v rozdělovacích topném okruhu
- Uživatelem definovaná regulace PID

Vaše výhody

- Intuitivní ovládání díky naváděnému nastavení pomocí Setup Guide a v kombinaci s novým displejem a obslužným knoflíkem s „technologí zeleného knoflíku“.
- Maximální energetická účinnost díky souhře optimalizovaných a inovativních, energeticky úsporných funkcí (např. No-Flow Stop).
- Optimální efektivita systému díky novým, inovativním, inteligentním regulačním funkcím jako např. Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const. a ΔT -const.
- Nejnovější komunikační rozhraní (např. Bluetooth) pro připojení k mobilním koncovým zařízením a přímé zapojení čerpadel do sítě prostřednictvím sítě Wilo Net pro řízení několika čerpadel najednou.
- Maximální komfort při instalaci elektrických systémů díky přehlednému a velkoryse pojatému prostoru pro svorky a optimalizovanému Wilo-Connector.

Popis konstrukční řady: Wilo-Stratos MAXO

Vybavení/funkce

Volitelné funkce

- Q-Limit_{max}, k omezení maximálního průtoku
- Q-Limit_{min}, k omezení minimálního průtoku
- No-Flow Stop (vypnutí při nulovém průtoku)
- Automatický útlumový režim
- Regulace špatného bodu (Δp -c regulace pomocí externího senzoru skutečné hodnoty)
- Variabilní strmost charakteristiky Δp -v

Obsah dodávky

- Čerpadlo
- Optimalizovaný Wilo-Connector
- 2x šroubení kabelu M16 x 1,5
- Podložky pro přírubové šrouby (u přípojek se jmenovitou světlostí DN 32 - DN 65)
- Těsnění v případě přípojky na závit
- Tepelná izolace
- Návod k montáži a obsluze

Typový klíč

Příklad:	Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-12
Stratos MAXO	Čerpadlo s vysokou účinností (čerpadlo na závit nebo přírubové čerpadlo), elektronicky řízené
30/	Jmenovitá světlost přípojky
0,5-12	Rozsah jmenovité dopravní výšky [m]

Technické údaje

- Připustný teplotní rozsah -10 °C až +110 °C
- Síťová přípojka 1~230 V, 50/60 Hz
- Třída krytí IPX4D
- Připojení na závit resp. na přírubu (podle typu) Rp 1 až DN 100
- Max. provozní tlak – standardní provedení: 6/10 barů resp. 6 barů (speciální provedení: 10 barů nebo 16 barů)
- Izolační třída: F
- Rušivé vyzařování podle: EN 61800-3:2004+A1:2012 / obytné prostředí (C1)
- Odolnost proti rušení podle: EN 61800-3:2004+A1:2012 / průmyslové prostředí (C2)

Materiály

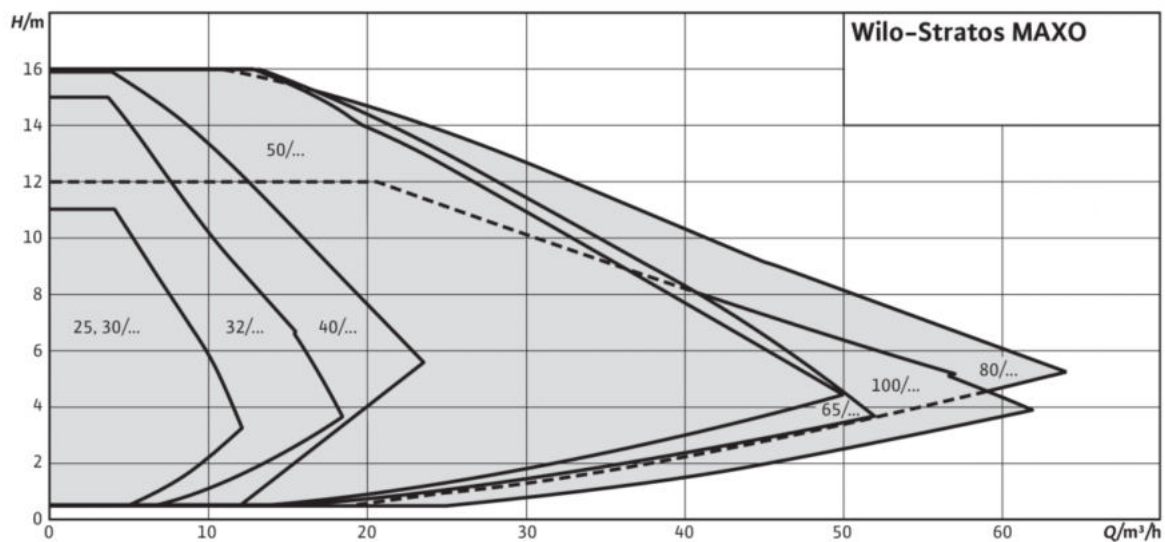
- Skříň čerpadla: šedá litina s kataforézní ochrannou vrstvou
- Tepelná izolace: polypropylen
- Hřídel: Nerezová ocel
- Ložisko: Uhlík
- Oběžné kolo: Plast

Popis/konstrukce

- Mokroběžné oběhové čerpadlo Smart s EC motorem a integrovaným elektronickým přizpůsobováním výkonu
- Technologie zeleného knoflíku a grafický displej
- Ochrana motoru se spouštěcí elektronikou
- Zástrčka pro rozšíření funkcí s volitelným CIF modulem pro automatiku budovy
- Oběžné kolo s trojrozměrně zakřivenými lopatkami a plastovou oddělovací trubicí z kompozitu z uhlíkových vláken

Celková charakteristika: Wilo-Stratos MAXO

Wilo-Stratos MAXO



Seznam výrobků: Wilo-Stratos MAXO

Název výrobku	Síťová přípojka	Index	Čerpací výkon	Dopravní výška	Maximální	Přípojka trubky	Konstrukční	Hmotnost brutto	Číslo výrobku
		energetické	Q_{max}	H_{max}	provozní tlak PN		délka l_0	cca m	
		účinnosti (EEI)							
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,18	7,0	4,0	10 bar	G 1½	180 mm	8,3 kg	2164567
25/0,5-4 PN10	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,18	9,0	6,0	10 bar	G 1½	180 mm	8,3 kg	2164568
25/0,5-6 PN10	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,19	9,5	8,0	10 bar	G 1½	180 mm	8,3 kg	2164569
25/0,5-8 PN10	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,19	12,0	10,0	10 bar	G 1½	180 mm	8,6 kg	2164570
25/0,5-10 PN10	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,19	12,0	11,0	10 bar	G 1½	180 mm	8,6 kg	2164571
25/0,5-12 PN10	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,18	7,0	4,0	10 bar	G 2	180 mm	8,3 kg	2164572
30/0,5-4 PN10	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,18	9,0	6,0	10 bar	G 2	180 mm	8,3 kg	2164573
30/0,5-6 PN10	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,19	9,5	8,0	10 bar	G 2	180 mm	8,3 kg	2164574
30/0,5-8 PN10	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,19	12,0	10,0	10 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2164575
30/0,5-10 PN10	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,19	12,0	11,0	10 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2164576
30/0,5-12 PN10	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,19	12,0	12,0	10 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2164577
30/0,5-14 PN10	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,18	7,0	4,0	16 bar	G 1½	180 mm	8,3 kg	2186255
25/0,5-4 PN16	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,18	9,0	6,0	16 bar	G 1½	180 mm	8,3 kg	2186256
25/0,5-6 PN16	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,19	9,5	8,0	16 bar	G 1½	180 mm	8,3 kg	2186257
25/0,5-8 PN16	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,19	12,0	10,0	16 bar	G 1½	180 mm	8,6 kg	2186258
25/0,5-10 PN16	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,19	12,0	11,0	16 bar	G 1½	180 mm	8,6 kg	2186259
25/0,5-12 PN16	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,18	7,0	4,0	16 bar	G 2	180 mm	8,3 kg	2186260
30/0,5-4 PN16	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,18	9,0	6,0	16 bar	G 2	180 mm	8,3 kg	2186261
30/0,5-6 PN16	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,19	9,5	8,0	16 bar	G 2	180 mm	8,3 kg	2186262
30/0,5-8 PN16	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,19	12,0	10,0	16 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2186263
30/0,5-10 PN16	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,19	12,0	11,0	16 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2186264
30/0,5-12 PN16	Hz								
Stratos MAXO	1~230 V, 50/60	0,19	12,0	12,0	16 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2186265
30/0,5-14 PN16	Hz								

Seznam výrobků: Wilo-Stratos MAXO

Název výrobku	Síťová přípojka	Index energetické účinnosti (EEI)	Čerpací výkon Q_{max}	Dopravní výška H_{max}	Maximální provozní tlak P_N	Přípojka trubky	Konstrukční délka l_0	Hmotnost brutto cca m	Číslo výrobku
Stratos MAXO 32/0,5-8 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	10,0	8,0	10 bar	DN 32	220 mm	14,2 kg	2164578
Stratos MAXO 32/0,5-10 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	13,5	10,0	10 bar	DN 32	220 mm	14,5 kg	2164579
Stratos MAXO 32/0,5-12 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	13,0	10,0	10 bar	DN 32	220 mm	14,5 kg	2164580
Stratos MAXO 32/0,5-16 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	15,5	15,0	10 bar	DN 32	220 mm	18,8 kg	2164581
Stratos MAXO 40/0,5-4 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	13,0	4,0	10 bar	DN 40	220 mm	14,8 kg	2164582
Stratos MAXO 40/0,5-8 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	17,0	8,0	10 bar	DN 40	220 mm	15,1 kg	2164583
Stratos MAXO 40/0,5-12 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	19,0	12,0	10 bar	DN 40	250 mm	19,9 kg	2164584
Stratos MAXO 40/0,5-16 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	21,5	16,0	10 bar	DN 40	250 mm	19,9 kg	2164585
Stratos MAXO 50/0,5-6 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	17,0	6,0	10 bar	DN 50	240 mm	17,2 kg	2164586
Stratos MAXO 50/0,5-8 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	16,0	8,0	10 bar	DN 50	240 mm	21,3 kg	2164587
Stratos MAXO 50/0,5-9 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	23,5	9,0	10 bar	DN 50	280 mm	22,2 kg	2164588
Stratos MAXO 50/0,5-12 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	27,0	12,0	10 bar	DN 50	280 mm	22,2 kg	2164589
Stratos MAXO 50/0,5-14 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	44,0	14,0	10 bar	DN 50	340 mm	31,3 kg	2164590
Stratos MAXO 50/0,5-16 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	50,0	16,0	10 bar	DN 50	340 mm	32,4 kg	2164591
Stratos MAXO 65/0,5-6 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	23,5	6,0	10 bar	DN 65	280 mm	23,9 kg	2164592

Seznam výrobků: Wilo-Stratos MAXO

Název výrobku	Síťová přípojka	Index energetické účinnosti (EEI)	Čerpací výkon Q_{max}	Dopravní výška H_{max}	Maximální provozní tlak P_N	Přípojka trubky	Konstrukční délka l_0	Hmotnost brutto cca m	Číslo výrobku
Stratos MAXO 65/0,5-9 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	26,5	9,0	10 bar	DN 65	280 mm	23,9 kg	2164593
Stratos MAXO 65/0,5-12 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	44,0	12,0	10 bar	DN 65	340 mm	33,8 kg	2164594
Stratos MAXO 65/0,5-16 PN 6/10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	52,0	16,0	10 bar	DN 65	340 mm	34,9 kg	2164595
Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 6	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	47,5	7,0	6 bar	DN 80	360 mm	35,1 kg	2164596
Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	47,5	7,0	10 bar	DN 80	360 mm	35,1 kg	2164597
Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 6	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	57,0	12,0	6 bar	DN 80	360 mm	36,2 kg	2164598
Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	57,0	12,0	10 bar	DN 80	360 mm	36,2 kg	2164599
Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 6	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	64,0	16,0	6 bar	DN 80	360 mm	36,2 kg	2164600
Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	64,0	16,0	10 bar	DN 80	360 mm	36,2 kg	2164601
Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 6	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	47,5	7,0	6 bar	DN 100	360 mm	38,2 kg	2164602
Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	47,5	7,0	10 bar	DN 100	360 mm	38,2 kg	2164603
Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 6	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	57,0	12,0	6 bar	DN 100	360 mm	39,3 kg	2164604
Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 10	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	57,0	12,0	10 bar	DN 100	360 mm	39,3 kg	2164605
Stratos MAXO 32/0,5-8 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	10,0	8,0	16 bar	DN 32	220 mm	14,2 kg	2186266
Stratos MAXO 32/0,5-10 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	13,5	10,0	16 bar	DN 32	220 mm	14,5 kg	2186267
Stratos MAXO 32/0,5-12 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	13,0	10,0	16 bar	DN 32	220 mm	14,5 kg	2186268
Stratos MAXO 32/0,5-16 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	15,5	15,0	16 bar	DN 32	220 mm	18,8 kg	2186269
Stratos MAXO 40/0,5-4 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	13,0	4,0	16 bar	DN 40	220 mm	14,8 kg	2186270
Stratos MAXO 40/0,5-8 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	17,0	8,0	16 bar	DN 40	220 mm	15,1 kg	2186271
Stratos MAXO 40/0,5-12 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	19,0	12,0	16 bar	DN 40	250 mm	19,9 kg	2186272

Seznam výrobků: Wilo-Stratos MAXO

Název výrobku	Síťová přípojka	Index energetické účinnosti (EEI)	Čerpací výkon Q_{max}	Dopravní výška H_{max}	Maximální provozní tlak PN	Přípojka trubky	Konstrukční délka l_0	Hmotnost brutto cca m	Číslo výrobku
Stratos MAXO 40/0,5-16 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	21,5	16,0	16 bar	DN 40	250 mm	19,9 kg	2186273
Stratos MAXO 50/0,5-6 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,18	17,0	6,0	16 bar	DN 50	240 mm	17,2 kg	2186274
Stratos MAXO 50/0,5-8 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	16,0	8,0	16 bar	DN 50	240 mm	21,3 kg	2186275
Stratos MAXO 50/0,5-9 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	23,5	9,0	16 bar	DN 50	280 mm	22,2 kg	2186276
Stratos MAXO 50/0,5-12 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	27,0	12,0	16 bar	DN 50	280 mm	22,2 kg	2186277
Stratos MAXO 50/0,5-14 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	44,0	14,0	16 bar	DN 50	340 mm	31,3 kg	2186278
Stratos MAXO 50/0,5-16 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	50,0	16,0	16 bar	DN 50	340 mm	32,4 kg	2186279
Stratos MAXO 65/0,5-6 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	23,5	6,0	16 bar	DN 65	280 mm	23,9 kg	2186280
Stratos MAXO 65/0,5-9 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	26,5	9,0	16 bar	DN 65	280 mm	23,9 kg	2186281
Stratos MAXO 65/0,5-12 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	44,0	12,0	16 bar	DN 65	340 mm	33,8 kg	2186282
Stratos MAXO 65/0,5-16 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	52,0	16,0	16 bar	DN 65	340 mm	34,9 kg	2186283
Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	47,5	7,0	16 bar	DN 80	360 mm	35,1 kg	2186284
Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	57,0	12,0	16 bar	DN 80	360 mm	36,2 kg	2186285
Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	64,0	16,0	16 bar	DN 80	360 mm	36,2 kg	2186286
Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	47,5	7,0	16 bar	DN 100	360 mm	38,2 kg	2186287
Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 16 Hz	1~230 V, 50/60	0,17	57,0	12,0	16 bar	DN 100	360 mm	39,3 kg	2186288

Datový list: Stratos MAXO 25/0,5-4 PN10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	4.0
Čerpací výkon Q_{max}	7.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 1½
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 1½
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 25/0,5-4 PN10
Číslo EAN	4048482699189
Číslo výrobku	2164567
Hmotnost netto cca m	7 kg
Hmotnost brutto cca m	8.3 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	69.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	2550 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	80.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 25/0,5-6 PN10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	6.0
Čerpací výkon Q_{max}	9.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 1½
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 1½
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 25/0,5-6 PN10
Číslo EAN	4048482699363
Číslo výrobku	2164568
Hmotnost netto cca m	7 kg
Hmotnost brutto cca m	8.3 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	114.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	3050 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	135.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 25/0,5-8 PN10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	8.0
Čerpací výkon Q_{max}	9.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 1½
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 1½
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 25/0,5-8 PN10
Číslo EAN	4048482699370
Číslo výrobku	2164569
Hmotnost netto cca m	7 kg
Hmotnost brutto cca m	8.3 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	133.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	3600 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	160.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 25/0,5-10 PN10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	10.0
Čerpací výkon Q_{max}	12.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 1½
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 1½
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 25/0,5-10 PN10
Číslo EAN	4048482699387
Číslo výrobku	2164570
Hmotnost netto cca m	8 kg
Hmotnost brutto cca m	8.6 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	234.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3950 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	275.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 25/0,5-12 PN10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	11.0
Čerpací výkon Q_{max}	12.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 1½
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 1½
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 25/0,5-12 PN10
Číslo EAN	4048482699400
Číslo výrobku	2164571
Hmotnost netto cca m	8 kg
Hmotnost brutto cca m	8.6 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	262.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	4350 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	295.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 30/0,5-4 PN10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	4.0
Čerpací výkon Q_{max}	7.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 2
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 2
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 30/0,5-4 PN10
Číslo EAN	4048482699417
Číslo výrobku	2164572
Hmotnost netto cca m	7 kg
Hmotnost brutto cca m	8.3 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	69.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	2550 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	80.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 30/0,5-6 PN10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	6.0
Čerpací výkon Q_{max}	9.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 2
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 2
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 30/0,5-6 PN10
Číslo EAN	4048482699424
Číslo výrobku	2164573
Hmotnost netto cca m	7 kg
Hmotnost brutto cca m	8.3 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	114.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	3050 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	135.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 30/0,5-8 PN10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	8.0
Čerpací výkon Q_{max}	9.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 2
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 2
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 30/0,5-8 PN10
Číslo EAN	4048482699431
Číslo výrobku	2164574
Hmotnost netto cca m	7 kg
Hmotnost brutto cca m	8.3 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	133.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	3600 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	160.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 30/0,5-10 PN10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	10.0
Čerpací výkon Q_{max}	12.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 2
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 2
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 30/0,5-10 PN10
Číslo EAN	4048482699448
Číslo výrobku	2164575
Hmotnost netto cca m	8 kg
Hmotnost brutto cca m	8.6 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	234.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3950 rpm
Příkon (min) $P_{1 min}$	7.0 W
Max. proudový vstup $P_1 P_{1 max}$	275.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 30/0,5-12 PN10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	11.0
Čerpací výkon Q_{max}	12.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 2
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 2
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 30/0,5-12 PN10
Číslo EAN	4048482699462
Číslo výrobku	2164576
Hmotnost netto cca m	8 kg
Hmotnost brutto cca m	8.6 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	262.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	4350 rpm
Příkon (min) $P_{1 min}$	7.0 W
Max. proudový vstup $P_1 P_{1 max}$	295.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 30/0,5-14 PN10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	12.0
Čerpací výkon Q_{max}	12.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 2
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 2
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 30/0,5-14 PN10
Číslo EAN	4048482699479
Číslo výrobku	2164577
Hmotnost netto cca m	8 kg
Hmotnost brutto cca m	8.6 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	304.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	4650 rpm
Příkon (min) $P_{1 min}$	7.0 W
Max. proudový vstup $P_1 P_{1 max}$	340.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 25/0,5-4 PN16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	4.0
Čerpací výkon Q_{max}	7.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 1½
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 1½
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 25/0,5-4 PN16
Číslo EAN	4048482797694
Číslo výrobku	2186255
Hmotnost netto cca m	7 kg
Hmotnost brutto cca m	8.3 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	69.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	2550 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	80.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 25/0,5-6 PN16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	6.0
Čerpací výkon Q_{max}	9.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 1½
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 1½
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 25/0,5-6 PN16
Číslo EAN	4048482797700
Číslo výrobku	2186256
Hmotnost netto cca m	7 kg
Hmotnost brutto cca m	8.3 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	114.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	3050 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	135.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 25/0,5-8 PN16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	8.0
Čerpací výkon Q_{max}	9.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 1½
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 1½
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 25/0,5-8 PN16
Číslo EAN	4048482797816
Číslo výrobku	2186257
Hmotnost netto cca m	7 kg
Hmotnost brutto cca m	8.3 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	133.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	3600 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	160.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 25/0,5-10 PN16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	10.0
Čerpací výkon Q_{max}	12.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 1½
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 1½
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 25/0,5-10 PN16
Číslo EAN	4048482797823
Číslo výrobku	2186258
Hmotnost netto cca m	8 kg
Hmotnost brutto cca m	8.6 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	234.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3950 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	275.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 25/0,5-12 PN16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	11.0
Čerpací výkon Q_{max}	12.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 1½
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 1½
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 25/0,5-12 PN16
Číslo EAN	4048482797830
Číslo výrobku	2186259
Hmotnost netto cca m	8 kg
Hmotnost brutto cca m	8.6 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	262.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	4350 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	295.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 30/0,5-4 PN16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	4.0
Čerpací výkon Q_{max}	7.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 2
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 2
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 30/0,5-4 PN16
Číslo EAN	4048482797847
Číslo výrobku	2186260
Hmotnost netto cca m	7 kg
Hmotnost brutto cca m	8.3 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	69.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	2550 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	80.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 30/0,5-6 PN16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	6.0
Čerpací výkon Q_{max}	9.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 2
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 2
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 30/0,5-6 PN16
Číslo EAN	4048482797854
Číslo výrobku	2186261
Hmotnost netto cca m	7 kg
Hmotnost brutto cca m	8.3 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	114.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	3050 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	135.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 30/0,5-8 PN16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	8.0
Čerpací výkon Q_{max}	9.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 2
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 2
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 30/0,5-8 PN16
Číslo EAN	4048482797861
Číslo výrobku	2186262
Hmotnost netto cca m	7 kg
Hmotnost brutto cca m	8.3 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	133.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	3600 rpm
Příkon (min) $P_{1 min}$	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 $P_{1 max}$	160.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 30/0,5-10 PN16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	10.0
Čerpací výkon Q_{max}	12.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 2
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 2
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 30/0,5-10 PN16
Číslo EAN	4048482797878
Číslo výrobku	2186263
Hmotnost netto cca m	8 kg
Hmotnost brutto cca m	8.6 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	234.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3950 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	275.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 30/0,5-12 PN16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	11.0
Čerpací výkon Q_{max}	12.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 2
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 2
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 30/0,5-12 PN16
Číslo EAN	4048482797885
Číslo výrobku	2186264
Hmotnost netto cca m	8 kg
Hmotnost brutto cca m	8.6 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	262.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	4350 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	295.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 30/0,5-14 PN16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	12.0
Čerpací výkon Q_{max}	12.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	G 2
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	G 2
Konstrukční délka l_0	180 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 30/0,5-14 PN16
Číslo EAN	4048482797892
Číslo výrobku	2186265
Hmotnost netto cca m	8 kg
Hmotnost brutto cca m	8.6 kg
Délka včetně obalu	400 mm
Výška včetně obalu	263 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	304.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	4650 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	340.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-200
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 32/0,5-8 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	8.0
Čerpací výkon Q_{max}	10.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 32
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 32
Konstrukční délka l_0	220 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 32/0,5-8 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699547
Číslo výrobku	2164578
Hmotnost netto cca m	11 kg
Hmotnost brutto cca m	14.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	133.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	3550 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	160.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 32/0,5-10 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	10.0
Čerpací výkon Q_{max}	13.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 32
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 32
Konstrukční délka l_0	220 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 32/0,5-10 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699554
Číslo výrobku	2164579
Hmotnost netto cca m	11 kg
Hmotnost brutto cca m	14.5 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	214.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	4000 rpm
Příkon (min) $P_{1 min}$	7.0 W
Max. proudový vstup $P_1 P_{1 max}$	240.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 32/0,5-12 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	10.0
Čerpací výkon Q_{max}	13.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 32
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 32
Konstrukční délka l_0	220 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 32/0,5-12 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699561
Číslo výrobku	2164580
Hmotnost netto cca m	11 kg
Hmotnost brutto cca m	14.5 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	275.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	4400 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	315.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 32/0,5-16 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	15.0
Čerpací výkon Q_{max}	15.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	12
Minimální výška přítoku při 110 °C	18
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 32
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 32
Konstrukční délka l_0	220 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 32/0,5-16 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699578
Číslo výrobku	2164581
Hmotnost netto cca m	15 kg
Hmotnost brutto cca m	18.8 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	443.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	4950 rpm
Příkon (min) $P_{1 min}$	10.0 W
Max. proudový vstup $P_1 P_{1 max}$	495.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 40/0,5-4 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	4.0
Čerpací výkon Q_{max}	13.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 40
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 40
Konstrukční délka l_0	220 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 40/0,5-4 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699585
Číslo výrobku	2164582
Hmotnost netto cca m	11 kg
Hmotnost brutto cca m	14.8 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	105.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	2600 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	130.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 40/0,5-8 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	8.0
Čerpací výkon Q_{max}	17.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 40
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 40
Konstrukční délka l_0	220 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 40/0,5-8 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699592
Číslo výrobku	2164583
Hmotnost netto cca m	12 kg
Hmotnost brutto cca m	15.1 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	246.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3750 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	280.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 40/0,5-12 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	12.0
Čerpací výkon Q_{max}	19.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	12
Minimální výška přítoku při 110 °C	18
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 40
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 40
Konstrukční délka l_0	250 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 40/0,5-12 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699608
Číslo výrobku	2164584
Hmotnost netto cca m	16 kg
Hmotnost brutto cca m	19.9 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	438.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3600 rpm
Příkon (min) $P_{1 min}$	10.0 W
Max. proudový vstup $P_1 P_{1 max}$	490.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 40/0,5-16 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	16.0
Čerpací výkon Q_{max}	21.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	12
Minimální výška přítoku při 110 °C	18
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 40
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 40
Konstrukční délka l_0	250 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 40/0,5-16 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699622
Číslo výrobku	2164585
Hmotnost netto cca m	16 kg
Hmotnost brutto cca m	19.9 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	567.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3850 rpm
Příkon (min) P_{1min}	10.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	640.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 50/0,5-6 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	6.0
Čerpací výkon Q_{max}	17.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 50
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 50
Konstrukční délka l_0	240 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 50/0,5-6 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699639
Číslo výrobku	2164586
Hmotnost netto cca m	14 kg
Hmotnost brutto cca m	17.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	230.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3150 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	255.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 50/0,5-8 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	8.0
Čerpací výkon Q_{max}	16.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	12
Minimální výška přítoku při 110 °C	18
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 50
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 50
Konstrukční délka l_0	240 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 50/0,5-8 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699646
Číslo výrobku	2164587
Hmotnost netto cca m	18 kg
Hmotnost brutto cca m	21.3 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	297.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3800 rpm
Příkon (min) P_{1min}	10.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	335.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 50/0,5-9 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	9.0
Čerpací výkon Q_{max}	23.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	12
Minimální výška přítoku při 110 °C	18
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání DNs	DN 50
Připojka trubky na výtlačku DNd	DN 50
Konstrukční délka l_0	280 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 50/0,5-9 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699653
Číslo výrobku	2164588
Hmotnost netto cca m	19 kg
Hmotnost brutto cca m	22.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	453.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3050 rpm
Příkon (min) P_{1min}	10.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	510.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 50/0,5-12 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	12.0
Čerpací výkon Q_{max}	27.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	12
Minimální výška přítoku při 110 °C	18
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 50
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 50
Konstrukční délka l_0	280 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 50/0,5-12 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699660
Číslo výrobku	2164589
Hmotnost netto cca m	19 kg
Hmotnost brutto cca m	22.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	487.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3350 rpm
Příkon (min) P_{1min}	10.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	550.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 50/0,5-14 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	14.0
Čerpací výkon Q_{max}	44.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 50
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 50
Konstrukční délka l_0	340 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 50/0,5-14 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699677
Číslo výrobku	2164590
Hmotnost netto cca m	28 kg
Hmotnost brutto cca m	31.3 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	890.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3200 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	960.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 50/0,5-16 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	16.0
Čerpací výkon Q_{max}	50.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 50
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 50
Konstrukční délka l_0	340 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 50/0,5-16 PN 6/10
Číslo EAN	4048482746876
Číslo výrobku	2164591
Hmotnost netto cca m	29 kg
Hmotnost brutto cca m	32.4 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	1307.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3200 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	1430.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 65/0,5-6 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	6.0
Čerpací výkon Q_{max}	23.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	9
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 65
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 65
Konstrukční délka l_0	280 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 65/0,5-6 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699684
Číslo výrobku	2164592
Hmotnost netto cca m	20 kg
Hmotnost brutto cca m	23.9 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	349.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	2400 rpm
Příkon (min) P_{1min}	10.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	380.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 65/0,5-9 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	9.0
Čerpací výkon Q_{max}	26.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	9
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 65
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 65
Konstrukční délka l_0	280 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 65/0,5-9 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699691
Číslo výrobku	2164593
Hmotnost netto cca m	20 kg
Hmotnost brutto cca m	23.9 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	505.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3200 rpm
Příkon (min) P_{1min}	10.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	530.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 65/0,5-12 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	12.0
Čerpací výkon Q_{max}	44.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 65
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 65
Konstrukční délka l_0	340 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 65/0,5-12 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699714
Číslo výrobku	2164594
Hmotnost netto cca m	31 kg
Hmotnost brutto cca m	33.8 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	867.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3000 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	950.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 65/0,5-16 PN 6/10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	16.0
Čerpací výkon Q_{max}	52.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 65
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 65
Konstrukční délka l_0	340 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 65/0,5-16 PN 6/10
Číslo EAN	4048482699738
Číslo výrobku	2164595
Hmotnost netto cca m	32 kg
Hmotnost brutto cca m	34.9 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	1287.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3200 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	1410.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 6

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	6 bar
Dopravní výška H_{max}	7.0
Čerpací výkon Q_{max}	47.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 80
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 80
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 6
Číslo EAN	4048482688367
Číslo výrobku	2164596
Hmotnost netto cca m	32 kg
Hmotnost brutto cca m	35.1 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	742.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	2350 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	815.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	7.0
Čerpací výkon Q_{max}	47.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 80
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 80
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 10
Číslo EAN	4048482699745
Číslo výrobku	2164597
Hmotnost netto cca m	32 kg
Hmotnost brutto cca m	35.1 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	742.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	2350 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	815.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 6

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	6 bar
Dopravní výška H_{max}	12.0
Čerpací výkon Q_{max}	57.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 80
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 80
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 6
Číslo EAN	4048482681672
Číslo výrobku	2164598
Hmotnost netto cca m	33 kg
Hmotnost brutto cca m	36.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	1224.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3050 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	1350.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	12.0
Čerpací výkon Q_{max}	57.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 80
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 80
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 10
Číslo EAN	4048482699806
Číslo výrobku	2164599
Hmotnost netto cca m	33 kg
Hmotnost brutto cca m	36.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	1224.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3050 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup $P_1 P_{1max}$	1350.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 6

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	6 bar
Dopravní výška H_{max}	16.0
Čerpací výkon Q_{max}	64.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 80
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 80
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 6
Číslo EAN	4048482694863
Číslo výrobku	2164600
Hmotnost netto cca m	33 kg
Hmotnost brutto cca m	36.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	1520.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3200 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup $P_1 P_{1max}$	1645.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	16.0
Čerpací výkon Q_{max}	64.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 80
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 80
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 10
Číslo EAN	4048482699813
Číslo výrobku	2164601
Hmotnost netto cca m	33 kg
Hmotnost brutto cca m	36.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	1520.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3200 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	1645.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 6

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	6 bar
Dopravní výška H_{max}	7.0
Čerpací výkon Q_{max}	47.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 100
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 100
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 6
Číslo EAN	4048482699820
Číslo výrobku	2164602
Hmotnost netto cca m	35 kg
Hmotnost brutto cca m	38.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	726.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	2350 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	800.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	7.0
Čerpací výkon Q_{max}	47.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 100
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 100
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 10
Číslo EAN	4048482699837
Číslo výrobku	2164603
Hmotnost netto cca m	35 kg
Hmotnost brutto cca m	38.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	726.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	2350 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	800.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 6

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	6 bar
Dopravní výška H_{max}	12.0
Čerpací výkon Q_{max}	57.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 100
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 100
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 6
Číslo EAN	4048482699844
Číslo výrobku	2164604
Hmotnost netto cca m	36 kg
Hmotnost brutto cca m	39.3 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	1175.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3050 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup $P_1 P_{1max}$	1280.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 10

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	10 bar
Dopravní výška H_{max}	12.0
Čerpací výkon Q_{max}	57.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 100
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 100
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 10
Číslo EAN	4048482699851
Číslo výrobku	2164605
Hmotnost netto cca m	36 kg
Hmotnost brutto cca m	39.3 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	1175.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3050 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	1280.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 32/0,5-8 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	8.0
Čerpací výkon Q_{max}	10.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 32
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 32
Konstrukční délka l_0	220 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 32/0,5-8 PN 16
Číslo EAN	4048482797908
Číslo výrobku	2186266
Hmotnost netto cca m	11 kg
Hmotnost brutto cca m	14.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	133.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	3550 rpm
Příkon (min) $P_{1 min}$	7.0 W
Max. proudový vstup $P_1 P_{1 max}$	160.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 32/0,5-10 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	10.0
Čerpací výkon Q_{max}	13.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 32
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 32
Konstrukční délka l_0	220 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 32/0,5-10 PN 16
Číslo EAN	4048482797915
Číslo výrobku	2186267
Hmotnost netto cca m	11 kg
Hmotnost brutto cca m	14.5 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	214.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	4000 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	240.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 32/0,5-12 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	10.0
Čerpací výkon Q_{max}	13.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 32
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 32
Konstrukční délka l_0	220 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 32/0,5-12 PN 16
Číslo EAN	4048482797922
Číslo výrobku	2186268
Hmotnost netto cca m	11 kg
Hmotnost brutto cca m	14.5 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	275.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	4400 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	315.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 32/0,5-16 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	15.0
Čerpací výkon Q_{max}	15.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	12
Minimální výška přítoku při 110 °C	18
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 32
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 32
Konstrukční délka l_0	220 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 32/0,5-16 PN 16
Číslo EAN	4048482797939
Číslo výrobku	2186269
Hmotnost netto cca m	15 kg
Hmotnost brutto cca m	18.8 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	443.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	4950 rpm
Příkon (min) P_{1min}	10.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	495.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 40/0,5-4 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	4.0
Čerpací výkon Q_{max}	13.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 40
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 40
Konstrukční délka l_0	220 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 40/0,5-4 PN 16
Číslo EAN	4048482797946
Číslo výrobku	2186270
Hmotnost netto cca m	11 kg
Hmotnost brutto cca m	14.8 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	105.0 W
Min. otáčky n_{min}	500 rpm
Max. otáčky n_{max}	2600 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	130.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122
Materiál ložiska	Uhlíkový grafit

Datový list: Stratos MAXO 40/0,5-8 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	8.0
Čerpací výkon Q_{max}	17.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 40
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 40
Konstrukční délka l_0	220 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 40/0,5-8 PN 16
Číslo EAN	4048482797953
Číslo výrobku	2186271
Hmotnost netto cca m	12 kg
Hmotnost brutto cca m	15.1 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.19
Jmenovitý výkon P_2	246.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3750 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	280.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 40/0,5-12 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	12.0
Čerpací výkon Q_{max}	19.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	12
Minimální výška přítoku při 110 °C	18
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 40
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 40
Konstrukční délka l_0	250 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 40/0,5-12 PN 16
Číslo EAN	4048482797960
Číslo výrobku	2186272
Hmotnost netto cca m	16 kg
Hmotnost brutto cca m	19.9 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	438.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3600 rpm
Příkon (min) P_{1min}	10.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	490.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 40/0,5-16 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	16.0
Čerpací výkon Q_{max}	21.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	12
Minimální výška přítoku při 110 °C	18
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 40
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 40
Konstrukční délka l_0	250 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 40/0,5-16 PN 16
Číslo EAN	4048482797977
Číslo výrobku	2186273
Hmotnost netto cca m	16 kg
Hmotnost brutto cca m	19.9 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	567.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3850 rpm
Příkon (min) P_{1min}	10.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	640.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 50/0,5-6 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	6.0
Čerpací výkon Q_{max}	17.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	3
Minimální výška přítoku při 95 °C	10
Minimální výška přítoku při 110 °C	16
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 50
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 50
Konstrukční délka l_0	240 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 50/0,5-6 PN 16
Číslo EAN	4048482797984
Číslo výrobku	2186274
Hmotnost netto cca m	14 kg
Hmotnost brutto cca m	17.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.18
Jmenovitý výkon P_2	230.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3150 rpm
Příkon (min) P_{1min}	7.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	255.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4122, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 50/0,5-8 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	8.0
Čerpací výkon Q_{max}	16.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	12
Minimální výška přítoku při 110 °C	18
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 50
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 50
Konstrukční délka l_0	240 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 50/0,5-8 PN 16
Číslo EAN	4048482797991
Číslo výrobku	2186275
Hmotnost netto cca m	18 kg
Hmotnost brutto cca m	21.3 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	297.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3800 rpm
Příkon (min) P_{1min}	10.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	335.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 50/0,5-9 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	9.0
Čerpací výkon Q_{max}	23.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	12
Minimální výška přítoku při 110 °C	18
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 50
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 50
Konstrukční délka l_0	280 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 50/0,5-9 PN 16
Číslo EAN	4048482798004
Číslo výrobku	2186276
Hmotnost netto cca m	19 kg
Hmotnost brutto cca m	22.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	453.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3050 rpm
Příkon (min) P_{1min}	10.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	510.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 50/0,5-12 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	12.0
Čerpací výkon Q_{max}	27.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	12
Minimální výška přítoku při 110 °C	18
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 50
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 50
Konstrukční délka l_0	280 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 50/0,5-12 PN 16
Číslo EAN	4048482798011
Číslo výrobku	2186277
Hmotnost netto cca m	19 kg
Hmotnost brutto cca m	22.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	487.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3350 rpm
Příkon (min) P_{1min}	10.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	550.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 50/0,5-14 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	14.0
Čerpací výkon Q_{max}	44.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 50
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 50
Konstrukční délka l_0	340 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 50/0,5-14 PN 16
Číslo EAN	4048482798028
Číslo výrobku	2186278
Hmotnost netto cca m	28 kg
Hmotnost brutto cca m	31.3 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	890.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3200 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup $P_1 P_{1max}$	960.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 50/0,5-16 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	16.0
Čerpací výkon Q_{max}	50.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 50
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 50
Konstrukční délka l_0	340 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 50/0,5-16 PN 16
Číslo EAN	4048482798035
Číslo výrobku	2186279
Hmotnost netto cca m	29 kg
Hmotnost brutto cca m	32.4 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	1307.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3200 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	1430.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 65/0,5-6 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	6.0
Čerpací výkon Q_{max}	23.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	9
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 65
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 65
Konstrukční délka l_0	280 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 65/0,5-6 PN 16
Číslo EAN	4048482798042
Číslo výrobku	2186280
Hmotnost netto cca m	20 kg
Hmotnost brutto cca m	23.9 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	349.0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	2400 rpm
Příkon (min) P_{1min}	10.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	380.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 65/0,5-9 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	9,0
Čerpací výkon Q_{max}	26,5
Minimální výška přítoku při 50 °C	5
Minimální výška přítoku při 95 °C	9
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 65
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 65
Konstrukční délka l_0	280 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 65/0,5-9 PN 16
Číslo EAN	4048482798059
Číslo výrobku	2186281
Hmotnost netto cca m	20 kg
Hmotnost brutto cca m	23,9 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	394 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0,17
Jmenovitý výkon P_2	505,0 W
Min. otáčky n_{min}	450 rpm
Max. otáčky n_{max}	3200 rpm
Příkon (min) P_{1min}	10,0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	530,0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 65/0,5-12 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	12.0
Čerpací výkon Q_{max}	44.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 65
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 65
Konstrukční délka l_0	340 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 65/0,5-12 PN 16
Číslo EAN	4048482798066
Číslo výrobku	2186282
Hmotnost netto cca m	31 kg
Hmotnost brutto cca m	33.8 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	867.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3000 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	950.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 65/0,5-16 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	16.0
Čerpací výkon Q_{max}	52.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 65
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 65
Konstrukční délka l_0	340 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 65/0,5-16 PN 16
Číslo EAN	4048482798073
Číslo výrobku	2186283
Hmotnost netto cca m	32 kg
Hmotnost brutto cca m	34.9 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	1287.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3200 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup $P_1 P_{1max}$	1410.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	7.0
Čerpací výkon Q_{max}	47.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 80
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 80
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 16
Číslo EAN	4048482798080
Číslo výrobku	2186284
Hmotnost netto cca m	32 kg
Hmotnost brutto cca m	35.1 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	742.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	2350 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	815.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	12.0
Čerpací výkon Q_{max}	57.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 80
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 80
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 16
Číslo EAN	4048482798097
Číslo výrobku	2186285
Hmotnost netto cca m	33 kg
Hmotnost brutto cca m	36.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	1224.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3050 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	1350.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	16.0
Čerpací výkon Q_{max}	64.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 80
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 80
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 16
Číslo EAN	4048482798103
Číslo výrobku	2186286
Hmotnost netto cca m	33 kg
Hmotnost brutto cca m	36.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	1520.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3200 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup $P_1 P_{1max}$	1645.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	7.0
Čerpací výkon Q_{max}	47.5
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 100
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 100
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 16
Číslo EAN	4048482798110
Číslo výrobku	2186287
Hmotnost netto cca m	35 kg
Hmotnost brutto cca m	38.2 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	726.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	2350 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	800.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem

Datový list: Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 16

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak P_N	16 bar
Dopravní výška H_{max}	12.0
Čerpací výkon Q_{max}	57.0
Minimální výška přítoku při 50 °C	7
Minimální výška přítoku při 95 °C	15
Minimální výška přítoku při 110 °C	23
Min. teplota média T_{min}	-10 °C
Max. teplota média T_{max}	110 °C
Min. okolní teplota T_{min}	-10 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Rozměry pro instalaci

Připojka trubky na straně sání D_N	DN 100
Připojka trubky na výtlačku $D_N d$	DN 100
Konstrukční délka l_0	360 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 16
Číslo EAN	4048482798127
Číslo výrobku	2186288
Hmotnost netto cca m	36 kg
Hmotnost brutto cca m	39.3 kg
Délka včetně obalu	600 mm
Výška včetně obalu	525 mm
Šířka včetně obalu	400 mm
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Index energetické účinnosti (EEI)	0.17
Jmenovitý výkon P_2	1175.0 W
Min. otáčky n_{min}	400 rpm
Max. otáčky n_{max}	3050 rpm
Příkon (min) P_{1min}	15.0 W
Max. proudový vstup P_1 P_{1max}	1280.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61800-3;2004+A1;2012 / obytné prostředí (C1)
Odolnost proti rušení	EN 61800-3;2004+A1;2012 / průmyslové prostředí (C2)
Izolační třída	F
Třída krytí	IPX4D

Materiály

Skříň čerpadla	EN-GJL-250
Oběžné kolo	PPS-GF40
Hřídel	1.4028, s povrchovou úpravou DLC
Materiál ložiska	Uhlík, impregnovaný antimonem