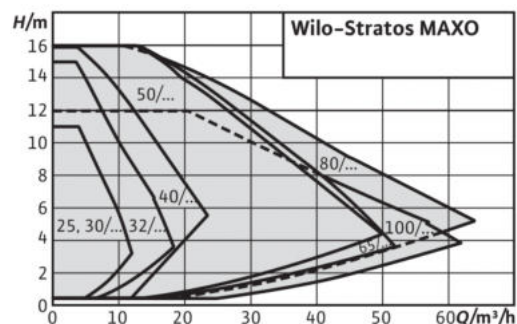


Baureihenbeschreibung: Wilo-Stratos MAXO

Wilo-Stratos MAXO

Wilo-Stratos MAXO



Technologie von morgen für die Systeme von heute.

Mit optimierten und innovativen Energiesparfunktionen setzt die Wilo-Stratos MAXO neue Standards für kommerzielle HVAC- und Trinkwasser-Anwendungen im Bereich Energieeffizienz. Zudem macht ihre herausragende Benutzerfreundlichkeit die Bedienung für Sie so einfach wie noch nie.

Bauart

Smart-Nassläufer-Umwälzpumpe mit Verschraubungs- oder Flanschanschluss, EC-Motor mit integrierter elektronischer Leistungsanpassung.

Einsatz

Warmwasserheizungen aller Systeme, Klimaanlage, geschlossene Kühlkreisläufe, industrielle Umwälzanlagen.

Ausstattung/Funktion

Anwendungsbereiche

Die Pumpe ermöglicht über die präzise Einstellung der Regelungsart für die jeweils anlagenspezifische Anwendung (z.B. Heizkörper, Fußbodenheizung, Deckenkühlung) einen Betrieb mit höchster Anlageneffizienz.

Heizung

- Heizkörper
- Fußbodenheizung
- Deckenheizung
- Luftheizer
- Hydraulische Weiche
- Wärmetauscher

Kühlung

- Deckenkühlung
- Fußbodenkühlung
- Luft-Klima-Geräte
- Hydraulische Weiche
- Wärmetauscher

Heizen und Kühlen kombiniert

- Automatisches Umschalten

Je nach ausgewählter Anwendung stehen die folgenden Regelungsarten zur Verfügung:

Regelungsarten

- Konstante Drehzahl (Stellerbetrieb)
- $\Delta p-c$ für konstanten Differenzdruck
- $\Delta p-v$ für variablen Differenzdruck
- Dynamic Adapt plus für eine kontinuierliche (dynamische) Anpassung der Förderleistung an den aktuellen Bedarf
- T-const. für konstante Temperaturregelung
- ΔT für Differenztemperaturregelung
- Konstant Q für konstante Volumenstromregelung
- Multi-Flow Adaptation: Summenvolumenstrom-Ermittlung durch die Zubringerpumpe für die bedarfsgerechte Versorgung von Sekundärpumpen in Heizkreis-Verteilern
- Benutzerdefinierte PID-Regelung

Ihre Vorteile

- Intuitive Bedienbarkeit durch anwendungsgeführte Einstellung mit dem Setup Guide kombiniert mit neuem Display und Bedienknopf mit der grünen Knopf-Technologie.
- Höchste Energieeffizienz durch das Zusammenspiel optimierter und innovativer energiesparender Funktionen (z.B. No-Flow Stop).
- Optimale Systemeffizienz durch neue, innovative intelligente Regelfunktionen wie z.B. Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const. und ΔT -const.
- Neueste Kommunikations-Schnittstellen (z.B. Bluetooth) zur Anbindung an mobile Endgeräte und direkte Pumpenvernetzung mittels Wilo Net zur Multipumpensteuerung.
- Höchster elektrischer Installationskomfort durch übersichtlichen und großzügigen Klemmenraum sowie dem optimierten Wilo-Connector.

Baureihenbeschreibung: Wilo-Stratos MAXO

Ausstattung/Funktion

Optionale Funktionen

- Q-Limit_{max.} zur Begrenzung des maximalen Volumenstroms
- Q-Limit_{min.} zur Begrenzung des minimalen Volumenstroms
- No-Flow Stop (Null-Durchfluss-Abschaltung)
- Automatische Nachtabenkung
- Schlechtpunktregelung (Δp -c Regelung mit externem Istwert-Sensor)
- Variable Steilheit der Δp -v Kennlinie

Lieferumfang

- Pumpe
- Optimierter Wilo-Connector
- 2x Kabelverschraubung M16 x 1,5
- Unterlegscheiben für Flanschschrauben (bei Anschlussnennweiten DN 32 - DN 65)
- Dichtungen bei Gewindeanschluss
- Wärmedämmung
- Einbau- und Betriebsanleitung

Typenschlüssel

Beispiel:	Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-12
Stratos MAXO	Hocheffizienzpumpe (Verschraubungs- oder Flanshpumpe), elektronisch geregelt
30/	Anschlussnennweite
0,5-12	Nennförderhöhenbereich [m]

Technische Daten

- Zulässiger Temperaturbereich -10 °C bis +110 °C
- Netzanschluss 1~230 V, 50/60 Hz
- Schutzart IP X4D
- Verschraubungs- bzw. Flanschanschluss (typabhängig) Rp 1 bis DN 100
- Max. Betriebsdruck Standardausführung: 6/10 bar bzw. 6 bar (Sonderausführung: 10 bar oder 16 bar)
- Isolationsklasse: F
- Störaussendung nach: EN 61800-3:2004+A1:2012 / Wohnbereich (C1)
- Störfestigkeit nach: EN 61800-3:2004+A1:2012 / Industriebereich (C2)

Werkstoffe

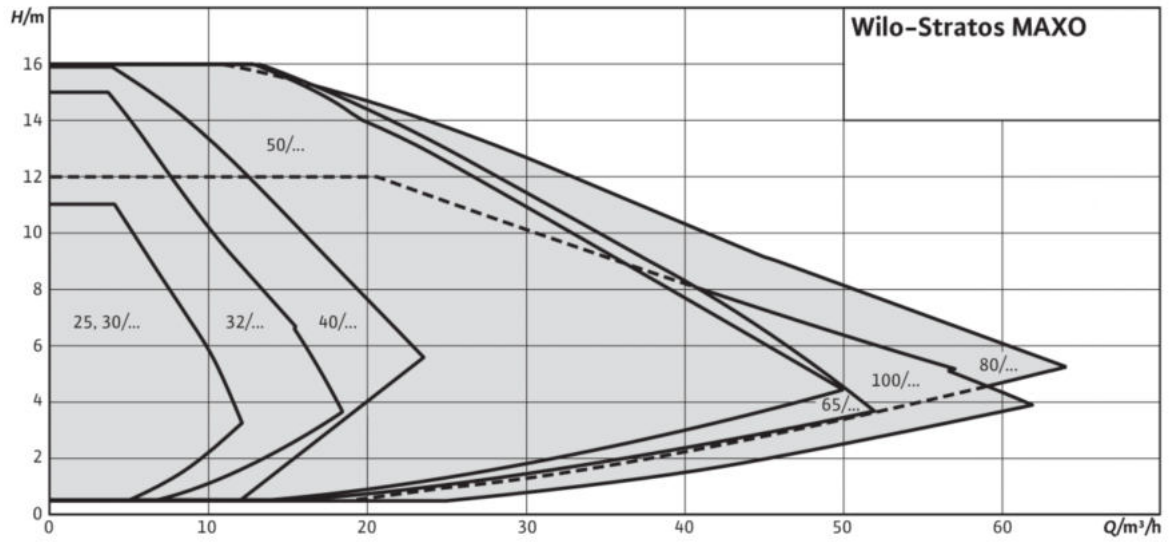
- Pumpengehäuse: Grauguss KTL beschichtet
- Wärmedämmung: Polypropylen
- Welle: Edelstahl
- Lager: Kohle
- Laufrad: Kunststoff

Beschreibung/Konstruktion

- Smart-Nassläufer-Umwälzpumpe mit EC-Motor und integrierter elektronischer Leistungsanpassung
- Grüne Knopf Technologie und grafisches Display
- Motorschutz mit Auslöse-Elektronik
- Steckverbindung für die Funktionserweiterung mit optionalen CIF-Modul für die Gebäudeautomatisation (GA)
- Laufrad mit dreidimensional gekrümmten Schaufeln und Kunststoffspaltrohr aus Kohlefaserverbundwerkstoff

Gesamtkennfeld: Wilo-Stratos MAXO

Wilo-Stratos MAXO



Produktliste: Wilo-Stratos MAXO

Produktbezeichnung	Netzanschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Förderstrom max Q_{max}	Förderhöhe max H_{max}	Maximaler Betriebsdruck P_N	Pumpenanschluss	Baulänge l_0	Gewicht brutto ca. m	Artikelnummer
Stratos MAXO 25/0,5-4	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	7,0	4,0	10 bar	G 1½	180 mm	8,3 kg	2186183
Stratos MAXO 25/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	9,0	6,0	10 bar	G 1½	180 mm	8,3 kg	2186184
Stratos MAXO 25/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	9,5	8,0	10 bar	G 1½	180 mm	8,3 kg	2186185
Stratos MAXO 25/0,5-10	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	12,0	10,0	10 bar	G 1½	180 mm	8,6 kg	2186186
Stratos MAXO 25/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	12,0	11,0	10 bar	G 1½	180 mm	8,6 kg	2186187
Stratos MAXO 30/0,5-4	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	7,0	4,0	10 bar	G 2	180 mm	8,3 kg	2186188
Stratos MAXO 30/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	9,0	6,0	10 bar	G 2	180 mm	8,3 kg	2186189
Stratos MAXO 30/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	9,5	8,0	10 bar	G 2	180 mm	8,3 kg	2186190
Stratos MAXO 30/0,5-10	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	12,0	10,0	10 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2186191
Stratos MAXO 30/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	12,0	11,0	10 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2186192
Stratos MAXO 30/0,5-14	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	12,0	12,0	10 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2186193
Stratos MAXO 25/0,5-4	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	7,0	4,0	16 bar	G 1½	180 mm	8,3 kg	2186255
Stratos MAXO 25/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	9,0	6,0	16 bar	G 1½	180 mm	8,3 kg	2186256
Stratos MAXO 25/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	9,5	8,0	16 bar	G 1½	180 mm	8,3 kg	2186257
Stratos MAXO 25/0,5-10	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	12,0	10,0	16 bar	G 1½	180 mm	8,6 kg	2186258
Stratos MAXO 25/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	12,0	11,0	16 bar	G 1½	180 mm	8,6 kg	2186259
Stratos MAXO 30/0,5-4	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	7,0	4,0	16 bar	G 2	180 mm	8,3 kg	2186260
Stratos MAXO 30/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	9,0	6,0	16 bar	G 2	180 mm	8,3 kg	2186261
Stratos MAXO 30/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	9,5	8,0	16 bar	G 2	180 mm	8,3 kg	2186262
Stratos MAXO 30/0,5-10	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	12,0	10,0	16 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2186263
Stratos MAXO 30/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	12,0	11,0	16 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2186264
Stratos MAXO 30/0,5-14	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	12,0	12,0	16 bar	G 2	180 mm	8,6 kg	2186265

Produktliste: Wilo-Stratos MAXO

Produktbezeichnung	Netzanschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Förderstrom max Q_{max}	Förderhöhe max H_{max}	Maximaler Betriebsdruck P_N	Pumpenanschluss	Baulänge l_0	Gewicht brutto ca. m	Artikelnummer
Stratos MAXO 32/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	10,0	8,0	10 bar	DN 32	220 mm	14,2 kg	2186194
Stratos MAXO 32/0,5-10	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	13,5	10,0	10 bar	DN 32	220 mm	14,5 kg	2186195
Stratos MAXO 32/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	13,0	10,0	10 bar	DN 32	220 mm	14,5 kg	2186196
Stratos MAXO 32/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	15,5	15,0	10 bar	DN 32	220 mm	18,8 kg	2186197
Stratos MAXO 40/0,5-4	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	13,0	4,0	10 bar	DN 40	220 mm	14,8 kg	2186198
Stratos MAXO 40/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,19	17,0	8,0	10 bar	DN 40	220 mm	15,1 kg	2186199
Stratos MAXO 40/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	19,0	12,0	10 bar	DN 40	250 mm	19,9 kg	2186200
Stratos MAXO 40/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	21,5	16,0	10 bar	DN 40	250 mm	19,9 kg	2186201
Stratos MAXO 50/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	17,0	6,0	10 bar	DN 50	240 mm	17,2 kg	2186202
Stratos MAXO 50/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	16,0	8,0	10 bar	DN 50	240 mm	21,3 kg	2186203
Stratos MAXO 50/0,5-9	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	23,5	9,0	10 bar	DN 50	280 mm	22,2 kg	2186204
Stratos MAXO 50/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	27,0	12,0	10 bar	DN 50	280 mm	22,2 kg	2186205
Stratos MAXO 50/0,5-14	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	44,0	14,0	10 bar	DN 50	340 mm	31,3 kg	2186206
Stratos MAXO 50/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	50,0	16,0	10 bar	DN 50	340 mm	32,4 kg	2186207
Stratos MAXO 65/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	23,5	6,0	10 bar	DN 65	280 mm	23,9 kg	2186208
Stratos MAXO 65/0,5-9	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	26,5	9,0	10 bar	DN 65	280 mm	23,9 kg	2186209
Stratos MAXO 65/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	44,0	12,0	10 bar	DN 65	340 mm	33,8 kg	2186210
Stratos MAXO 65/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	52,0	16,0	10 bar	DN 65	340 mm	34,9 kg	2186211
Stratos MAXO 80/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	47,5	7,0	6 bar	DN 80	360 mm	35,1 kg	2186212
Stratos MAXO 80/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	47,5	7,0	10 bar	DN 80	360 mm	35,1 kg	2186213
Stratos MAXO 80/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	57,0	12,0	6 bar	DN 80	360 mm	36,2 kg	2186214
Stratos MAXO 80/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	57,0	12,0	10 bar	DN 80	360 mm	36,2 kg	2186215

Produktliste: Wilo-Stratos MAXO

Produktbezeichnung	Netzanschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Förderstrom max Q_{max}	Förderhöhe max H_{max}	Maximaler Betriebsdruck P_N	Pumpenanschluss	Baulänge l_0	Gewicht brutto ca. m	Artikelnummer
Stratos MAXO 80/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	64,0	16,0	6 bar	DN 80	360 mm	36,2 kg	2186216
Stratos MAXO 80/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	64,0	16,0	10 bar	DN 80	360 mm	36,2 kg	2186217
Stratos MAXO 100/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	47,5	7,0	6 bar	DN 100	360 mm	38,2 kg	2186218
Stratos MAXO 100/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	47,5	7,0	10 bar	DN 100	360 mm	38,2 kg	2186219
Stratos MAXO 100/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	57,0	12,0	6 bar	DN 100	360 mm	39,3 kg	2186220
Stratos MAXO 100/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	57,0	12,0	10 bar	DN 100	360 mm	39,3 kg	2186221
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
Stratos MAXO 40/0,5-16 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	21,5	16,0	16 bar	DN 40	250 mm	19,9 kg	2186273
Stratos MAXO 50/0,5-6 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,18	17,0	6,0	16 bar	DN 50	240 mm	17,2 kg	2186274
Stratos MAXO 50/0,5-8 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	16,0	8,0	16 bar	DN 50	240 mm	21,3 kg	2186275
Stratos MAXO 50/0,5-9 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	23,5	9,0	16 bar	DN 50	280 mm	22,2 kg	2186276
Stratos MAXO 50/0,5-12 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	27,0	12,0	16 bar	DN 50	280 mm	22,2 kg	2186277
Stratos MAXO 50/0,5-14 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	44,0	14,0	16 bar	DN 50	340 mm	31,3 kg	2186278
Stratos MAXO 50/0,5-16 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	50,0	16,0	16 bar	DN 50	340 mm	32,4 kg	2186279
Stratos MAXO 65/0,5-6 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	23,5	6,0	16 bar	DN 65	280 mm	23,9 kg	2186280
Stratos MAXO 65/0,5-9 PN 16	1~230 V, 50/60 Hz	0,17	26,5	9,0	16 bar	DN 65	280 mm	23,9 kg	2186281

Produktliste: Wilo-Stratos MAXO

Produktbezeichnung	Netzanschluss	Energieeffizienzindex (EEI)	Förderstrom max $Q_{\max}$	Förderhöhe max $H_{\max}$	Maximaler Betriebsdruck P_N	Pumpenanschluss	Baulänge l_0	Gewicht brutto ca. m	Artikelnummer
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

16

Datenblatt: Stratos MAXO 25/0,5-4

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	4.0
Förderstrom max Q_{max}	7.0
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	3
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	10
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Druckseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 25/0,5-4
EAN Nummer	4048482781495
Artikelnummer	2186183
Gewicht netto ca. m	7 kg
Gewicht brutto ca. m	8.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	69.0 W
Drehzal min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	2550 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	80.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Datenblatt: Stratos MAXO 25/0,5-6

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	6.0
Förderstrom max Q_{max}	9.0
Mindestzulaufhöhe bei 50 °C	3
Mindestzulaufhöhe bei 95 °C	10
Mindestzulaufhöhe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Druckseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 25/0,5-6
EAN Nummer	4048482781501
Artikelnummer	2186184
Gewicht netto ca. m	7 kg
Gewicht brutto ca. m	8.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	114.0 W
Drehzal min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3050 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	135.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Datenblatt: Stratos MAXO 25/0,5-8

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	8.0
Förderstrom max Q_{max}	9.5
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Druckseitiger Rohranschluß $D_N d$	G 1½
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 25/0,5-8
EAN Nummer	4048482781617
Artikelnummer	2186185
Gewicht netto ca. m	7 kg
Gewicht brutto ca. m	8.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	133.0 W
Drehzahl min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3600 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	160.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Datenblatt: Stratos MAXO 25/0,5-10

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	10.0
Förderstrom max Q_{max}	12.0
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	3
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	10
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Druckseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 25/0,5-10
EAN Nummer	4048482781624
Artikelnummer	2186186
Gewicht netto ca. m	8 kg
Gewicht brutto ca. m	8.6 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	234.0 W
Drehzahl min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3950 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	275.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 25/0,5-12

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	11.0
Förderstrom max Q_{max}	12.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Druckseitiger Rohranschluß $D_N d$	G 1½
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 25/0,5-12
EAN Nummer	4048482781631
Artikelnummer	2186187
Gewicht netto ca. m	8 kg
Gewicht brutto ca. m	8.6 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	262.0 W
Drehzahl min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	4350 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	295.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 30/0,5-4

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	4.0
Förderstrom max Q_{max}	7.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Druckseitiger Rohranschluß $D_N d$	G 2
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 30/0,5-4
EAN Nummer	4048482781648
Artikelnummer	2186188
Gewicht netto ca. m	7 kg
Gewicht brutto ca. m	8.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	69.0 W
Drehzahl min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	2550 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	80.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Datenblatt: Stratos MAXO 30/0,5-6

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	6.0
Förderstrom max Q_{max}	9.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Druckseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 30/0,5-6
EAN Nummer	4048482781655
Artikelnummer	2186189
Gewicht netto ca. m	7 kg
Gewicht brutto ca. m	8.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	114.0 W
Drehzal min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3050 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	135.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Datenblatt: Stratos MAXO 30/0,5-8

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	8.0
Förderstrom max Q_{max}	9.5
Mindestzulaufhöhe bei 50 °C	3
Mindestzulaufhöhe bei 95 °C	10
Mindestzulaufhöhe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Druckseitiger Rohranschluß $D_N d$	G 2
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 30/0,5-8
EAN Nummer	4048482781662
Artikelnummer	2186190
Gewicht netto ca. m	7 kg
Gewicht brutto ca. m	8.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	133.0 W
Drehzal min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3600 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	160.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Datenblatt: Stratos MAXO 30/0,5-10

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	10.0
Förderstrom max Q_{max}	12.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Druckseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 30/0,5-10
EAN Nummer	4048482781679
Artikelnummer	2186191
Gewicht netto ca. m	8 kg
Gewicht brutto ca. m	8.6 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	234.0 W
Drehzahl min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3950 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	275.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 30/0,5-12

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	11.0
Förderstrom max Q_{max}	12.0
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	3
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	10
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Druckseitiger Rohranschluß $D_N d$	G 2
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 30/0,5-12
EAN Nummer	4048482781686
Artikelnummer	2186192
Gewicht netto ca. m	8 kg
Gewicht brutto ca. m	8.6 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	262.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	4350 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	295.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 30/0,5-14

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	12.0
Förderstrom max Q_{max}	12.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Druckseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 30/0,5-14
EAN Nummer	4048482781693
Artikelnummer	2186193
Gewicht netto ca. m	8 kg
Gewicht brutto ca. m	8.6 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	304.0 W
Drehzahl min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	4650 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	340.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 25/0,5-4

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	4.0
Förderstrom max Q_{max}	7.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Druckseitiger Rohranschluß $D_N d$	G 1½
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 25/0,5-4
EAN Nummer	4048482797694
Artikelnummer	2186255
Gewicht netto ca. m	7 kg
Gewicht brutto ca. m	8.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	69.0 W
Drehzal min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	2550 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	80.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Datenblatt: Stratos MAXO 25/0,5-6

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	6.0
Förderstrom max Q_{max}	9.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Druckseitiger Rohranschluß $D_N d$	G 1½
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 25/0,5-6
EAN Nummer	4048482797700
Artikelnummer	2186256
Gewicht netto ca. m	7 kg
Gewicht brutto ca. m	8.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	114.0 W
Drehzal min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3050 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	135.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Datenblatt: Stratos MAXO 25/0,5-8

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	8.0
Förderstrom max Q_{max}	9.5
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Druckseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 25/0,5-8
EAN Nummer	4048482797816
Artikelnummer	2186257
Gewicht netto ca. m	7 kg
Gewicht brutto ca. m	8.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	133.0 W
Drehzal min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3600 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	160.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Datenblatt: Stratos MAXO 25/0,5-10

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	10.0
Förderstrom max Q_{max}	12.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Druckseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 25/0,5-10
EAN Nummer	4048482797823
Artikelnummer	2186258
Gewicht netto ca. m	8 kg
Gewicht brutto ca. m	8.6 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	234.0 W
Drehzahl min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3950 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	275.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 25/0,5-12

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	11.0
Förderstrom max Q_{max}	12.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Druckseitiger Rohranschluß D_N	G 1½
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 25/0,5-12
EAN Nummer	4048482797830
Artikelnummer	2186259
Gewicht netto ca. m	8 kg
Gewicht brutto ca. m	8.6 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	262.0 W
Drehzahl min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	4350 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	295.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 30/0,5-4

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	4.0
Förderstrom max Q_{max}	7.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Druckseitiger Rohranschluß $D_N d$	G 2
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 30/0,5-4
EAN Nummer	4048482797847
Artikelnummer	2186260
Gewicht netto ca. m	7 kg
Gewicht brutto ca. m	8.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	69.0 W
Drehzal min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	2550 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	80.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Datenblatt: Stratos MAXO 30/0,5-6

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	6.0
Förderstrom max Q_{max}	9.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Druckseitiger Rohranschluß $D_N d$	G 2
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 30/0,5-6
EAN Nummer	4048482797854
Artikelnummer	2186261
Gewicht netto ca. m	7 kg
Gewicht brutto ca. m	8.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	114.0 W
Drehzal min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3050 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	135.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Datenblatt: Stratos MAXO 30/0,5-8

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	8.0
Förderstrom max Q_{max}	9.5
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Druckseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 30/0,5-8
EAN Nummer	4048482797861
Artikelnummer	2186262
Gewicht netto ca. m	7 kg
Gewicht brutto ca. m	8.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	133.0 W
Drehzal min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3600 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	160.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Datenblatt: Stratos MAXO 30/0,5-10

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	10.0
Förderstrom max Q_{max}	12.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Druckseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 30/0,5-10
EAN Nummer	4048482797878
Artikelnummer	2186263
Gewicht netto ca. m	8 kg
Gewicht brutto ca. m	8.6 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	234.0 W
Drehzahl min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3950 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	275.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 30/0,5-12

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	11.0
Förderstrom max Q_{max}	12.0
Mindestzulaufhöhe bei 50 °C	3
Mindestzulaufhöhe bei 95 °C	10
Mindestzulaufhöhe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Druckseitiger Rohranschluß $D_N d$	G 2
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 30/0,5-12
EAN Nummer	4048482797885
Artikelnummer	2186264
Gewicht netto ca. m	8 kg
Gewicht brutto ca. m	8.6 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	262.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	4350 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	295.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 30/0,5-14

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	12.0
Förderstrom max Q_{max}	12.0
Mindestzulaufhöhe bei 50 °C	3
Mindestzulaufhöhe bei 95 °C	10
Mindestzulaufhöhe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	G 2
Druckseitiger Rohranschluß $D_N d$	G 2
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 30/0,5-14
EAN Nummer	4048482797892
Artikelnummer	2186265
Gewicht netto ca. m	8 kg
Gewicht brutto ca. m	8.6 kg
Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	304.0 W
Drehzahl min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	4650 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	340.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 32/0,5-8

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	8.0
Förderstrom max Q_{max}	10.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 32
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 32
Baulänge l_0	220 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 32/0,5-8
EAN Nummer	4048482781709
Artikelnummer	2186194
Gewicht netto ca. m	11 kg
Gewicht brutto ca. m	14.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	133.0 W
Drehzal min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3550 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	160.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Datenblatt: Stratos MAXO 32/0,5-10

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	10.0
Förderstrom max Q_{max}	13.5
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß DN_s	DN 32
Druckseitiger Rohranschluß DN_d	DN 32
Baulänge l_0	220 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 32/0,5-10
EAN Nummer	4048482781747
Artikelnummer	2186195
Gewicht netto ca. m	11 kg
Gewicht brutto ca. m	14.5 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	214.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	4000 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	240.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 32/0,5-12

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	10.0
Förderstrom max Q_{max}	13.0
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	3
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	10
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 32
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 32
Baulänge l_0	220 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 32/0,5-12
EAN Nummer	4048482781754
Artikelnummer	2186196
Gewicht netto ca. m	11 kg
Gewicht brutto ca. m	14.5 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	275.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	4400 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	315.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 32/0,5-16

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	15.0
Förderstrom max Q_{max}	15.5
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	5
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	12
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	18
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß DN_s	DN 32
Druckseitiger Rohranschluß DN_d	DN 32
Baulänge l_0	220 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 32/0,5-16
EAN Nummer	4048482781761
Artikelnummer	2186197
Gewicht netto ca. m	15 kg
Gewicht brutto ca. m	18.8 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	443.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	4950 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	495.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 40/0,5-4

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	4.0
Förderstrom max Q_{max}	13.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 40
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 40
Baulänge l_0	220 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 40/0,5-4
EAN Nummer	4048482781778
Artikelnummer	2186198
Gewicht netto ca. m	11 kg
Gewicht brutto ca. m	14.8 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	105.0 W
Drehzal min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	2600 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	130.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Datenblatt: Stratos MAXO 40/0,5-8

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	8.0
Förderstrom max Q_{max}	17.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 40
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 40
Baulänge l_0	220 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 40/0,5-8
EAN Nummer	4048482781785
Artikelnummer	2186199
Gewicht netto ca. m	12 kg
Gewicht brutto ca. m	15.1 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	246.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3750 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	280.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 40/0,5-12

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	12.0
Förderstrom max Q_{max}	19.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	5
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	12
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	18
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 40
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 40
Baulänge l_0	250 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 40/0,5-12
EAN Nummer	4048482781792
Artikelnummer	2186200
Gewicht netto ca. m	16 kg
Gewicht brutto ca. m	19.9 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	438.0 W
Drehzahl min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3600 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	490.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 40/0,5-16

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	16.0
Förderstrom max Q_{max}	21.5
Mindestzulaufhöhe bei 50 °C	5
Mindestzulaufhöhe bei 95 °C	12
Mindestzulaufhöhe bei 110 °C	18
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 40
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 40
Baulänge l_0	250 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 40/0,5-16
EAN Nummer	4048482781808
Artikelnummer	2186201
Gewicht netto ca. m	16 kg
Gewicht brutto ca. m	19.9 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	567.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3850 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	640.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 50/0,5-6

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	6.0
Förderstrom max Q_{max}	17.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 50
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 50
Baulänge l_0	240 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 50/0,5-6
EAN Nummer	4048482781914
Artikelnummer	2186202
Gewicht netto ca. m	14 kg
Gewicht brutto ca. m	17.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	230.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3150 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	255.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 50/0,5-8

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	8.0
Förderstrom max Q_{max}	16.0
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	5
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	12
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	18
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 50
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 50
Baulänge l_0	240 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 50/0,5-8
EAN Nummer	4048482781921
Artikelnummer	2186203
Gewicht netto ca. m	18 kg
Gewicht brutto ca. m	21.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	297.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3800 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	335.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 50/0,5-9

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	9,0
Förderstrom max Q_{max}	23,5
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	5
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	12
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	18
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 50
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 50
Baulänge l_0	280 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 50/0,5-9
EAN Nummer	4048482781938
Artikelnummer	2186204
Gewicht netto ca. m	19 kg
Gewicht brutto ca. m	22,2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0,17
Motornennleistung P_2	453,0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3050 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10,0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	510,0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 50/0,5-12

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	12.0
Förderstrom max Q_{max}	27.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	5
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	12
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	18
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 50
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 50
Baulänge l_0	280 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 50/0,5-12
EAN Nummer	4048482781945
Artikelnummer	2186205
Gewicht netto ca. m	19 kg
Gewicht brutto ca. m	22.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	487.0 W
Drehzahl min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3350 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	550.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 50/0,5-14

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	14.0
Förderstrom max Q_{max}	44.0
Mindestzulaufhöhe bei 50 °C	7
Mindestzulaufhöhe bei 95 °C	15
Mindestzulaufhöhe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 50
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 50
Baulänge l_0	340 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 50/0,5-14
EAN Nummer	4048482781952
Artikelnummer	2186206
Gewicht netto ca. m	28 kg
Gewicht brutto ca. m	31.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	890.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3200 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	960.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 50/0,5-16

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	16.0
Förderstrom max Q_{max}	50.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	7
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	15
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 50
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 50
Baulänge l_0	340 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 50/0,5-16
EAN Nummer	4048482781969
Artikelnummer	2186207
Gewicht netto ca. m	29 kg
Gewicht brutto ca. m	32.4 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	1307.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3200 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	1430.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 65/0,5-6

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	6.0
Förderstrom max Q_{max}	23.5
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	5
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	9
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 65
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 65
Baulänge l_0	280 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 65/0,5-6
EAN Nummer	4048482781976
Artikelnummer	2186208
Gewicht netto ca. m	20 kg
Gewicht brutto ca. m	23.9 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	349.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	2400 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	380.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 65/0,5-9

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	9,0
Förderstrom max Q_{max}	26,5
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	5
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	9
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 65
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 65
Baulänge l_0	280 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 65/0,5-9
EAN Nummer	4048482781983
Artikelnummer	2186209
Gewicht netto ca. m	20 kg
Gewicht brutto ca. m	23,9 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0,17
Motornennleistung P_2	505,0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3200 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10,0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	530,0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 65/0,5-12

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	12.0
Förderstrom max Q_{max}	44.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	7
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	15
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß DN_s	DN 65
Druckseitiger Rohranschluß DN_d	DN 65
Baulänge l_0	340 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 65/0,5-12
EAN Nummer	4048482781990
Artikelnummer	2186210
Gewicht netto ca. m	31 kg
Gewicht brutto ca. m	33.8 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	867.0 W
Drehzahl min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3000 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	950.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4028
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 65/0,5-16

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	16.0
Förderstrom max Q_{max}	52.0
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	7
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	15
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 65
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 65
Baulänge l_0	340 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 65/0,5-16
EAN Nummer	4048482782003
Artikelnummer	2186211
Gewicht netto ca. m	32 kg
Gewicht brutto ca. m	34.9 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	1287.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3200 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	1410.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 80/0,5-6

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	6 bar
Förderhöhe max H_{max}	7.0
Förderstrom max Q_{max}	47.5
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	7
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	15
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 80
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 80
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 80/0,5-6
EAN Nummer	4048482782119
Artikelnummer	2186212
Gewicht netto ca. m	32 kg
Gewicht brutto ca. m	35.1 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	742.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	2350 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	815.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 80/0,5-6

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	7.0
Förderstrom max Q_{max}	47.5
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	7
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	15
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 80
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 80
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 80/0,5-6
EAN Nummer	4048482782126
Artikelnummer	2186213
Gewicht netto ca. m	32 kg
Gewicht brutto ca. m	35.1 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	742.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	2350 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	815.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 80/0,5-12

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	6 bar
Förderhöhe max H_{max}	12.0
Förderstrom max Q_{max}	57.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	7
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	15
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß DN_s	DN 80
Druckseitiger Rohranschluß DN_d	DN 80
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 80/0,5-12
EAN Nummer	4048482782133
Artikelnummer	2186214
Gewicht netto ca. m	33 kg
Gewicht brutto ca. m	36.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	1224.0 W
Drehzahl min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3050 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	1350.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 80/0,5-12

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	12.0
Förderstrom max Q_{max}	57.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	7
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	15
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 80
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 80
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 80/0,5-12
EAN Nummer	4048482782140
Artikelnummer	2186215
Gewicht netto ca. m	33 kg
Gewicht brutto ca. m	36.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	1224.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3050 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	1350.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 80/0,5-16

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	6 bar
Förderhöhe max H_{max}	16.0
Förderstrom max Q_{max}	64.0
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	7
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	15
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 80
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 80
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 80/0,5-16
EAN Nummer	4048482782157
Artikelnummer	2186216
Gewicht netto ca. m	33 kg
Gewicht brutto ca. m	36.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	1520.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3200 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	1645.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 80/0,5-16

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	16.0
Förderstrom max Q_{max}	64.0
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	7
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	15
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß DN_s	DN 80
Druckseitiger Rohranschluß DN_d	DN 80
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 80/0,5-16
EAN Nummer	4048482782164
Artikelnummer	2186217
Gewicht netto ca. m	33 kg
Gewicht brutto ca. m	36.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	1520.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3200 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	1645.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 100/0,5-6

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	6 bar
Förderhöhe max H_{max}	7.0
Förderstrom max Q_{max}	47.5
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	7
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	15
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß DN_s	DN 100
Druckseitiger Rohranschluß DN_d	DN 100
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 100/0,5-6
EAN Nummer	4048482782171
Artikelnummer	2186218
Gewicht netto ca. m	35 kg
Gewicht brutto ca. m	38.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	726.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	2350 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	800.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 100/0,5-6

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	7.0
Förderstrom max Q_{max}	47.5
Mindestzulaufhöhe bei 50 °C	7
Mindestzulaufhöhe bei 95 °C	15
Mindestzulaufhöhe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 100
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 100
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 100/0,5-6
EAN Nummer	4048482782188
Artikelnummer	2186219
Gewicht netto ca. m	35 kg
Gewicht brutto ca. m	38.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	726.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	2350 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	800.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 100/0,5-12

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	6 bar
Förderhöhe max H_{max}	12.0
Förderstrom max Q_{max}	57.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	7
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	15
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß DN_s	DN 100
Druckseitiger Rohranschluß DN_d	DN 100
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 100/0,5-12
EAN Nummer	4048482782195
Artikelnummer	2186220
Gewicht netto ca. m	36 kg
Gewicht brutto ca. m	39.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	1175.0 W
Drehzahl min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3050 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	1280.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 100/0,5-12

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max H_{max}	12.0
Förderstrom max Q_{max}	57.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	7
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	15
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß DN_s	DN 100
Druckseitiger Rohranschluß DN_d	DN 100
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 100/0,5-12
EAN Nummer	4048482782201
Artikelnummer	2186221
Gewicht netto ca. m	36 kg
Gewicht brutto ca. m	39.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	1175.0 W
Drehzahl min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3050 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	1280.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	8.0
Förderstrom max Q_{max}	10.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 32
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 32
Baulänge l_0	220 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 32/0,5-8 PN 16
EAN Nummer	4048482797908
Artikelnummer	2186266
Gewicht netto ca. m	11 kg
Gewicht brutto ca. m	14.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	133.0 W
Drehzal min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3550 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	160.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	10.0
Förderstrom max Q_{max}	13.5
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 32
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 32
Baulänge l_0	220 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 32/0,5-10 PN 16
EAN Nummer	4048482797915
Artikelnummer	2186267
Gewicht netto ca. m	11 kg
Gewicht brutto ca. m	14.5 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	214.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	4000 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	240.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	10.0
Förderstrom max Q_{max}	13.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	3
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	10
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 32
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 32
Baulänge l_0	220 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 32/0,5-12 PN 16
EAN Nummer	4048482797922
Artikelnummer	2186268
Gewicht netto ca. m	11 kg
Gewicht brutto ca. m	14.5 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	275.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	4400 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	315.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 32/0,5-16 PN 16

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	15.0
Förderstrom max Q_{max}	15.5
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	5
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	12
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	18
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 32
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 32
Baulänge l_0	220 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 32/0,5-16 PN 16
EAN Nummer	4048482797939
Artikelnummer	2186269
Gewicht netto ca. m	15 kg
Gewicht brutto ca. m	18.8 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	443.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	4950 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	495.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	4.0
Förderstrom max Q_{max}	13.0
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	3
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	10
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 40
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 40
Baulänge l_0	220 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 40/0,5-4 PN 16
EAN Nummer	4048482797946
Artikelnummer	2186270
Gewicht netto ca. m	11 kg
Gewicht brutto ca. m	14.8 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motorleistung P_2	105.0 W
Drehzahl min. n_{min}	500 rpm
Drehzahl max. n_{max}	2600 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	130.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	8.0
Förderstrom max Q_{max}	17.0
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	3
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	10
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 40
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 40
Baulänge l_0	220 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 40/0,5-8 PN 16
EAN Nummer	4048482797953
Artikelnummer	2186271
Gewicht netto ca. m	12 kg
Gewicht brutto ca. m	15.1 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Motornennleistung P_2	246.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3750 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	280.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max $H_{\max}$	12.0
Förderstrom max $Q_{\max}$	19.0
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	5
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	12
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	18
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	-10 °C
Max. Medientemperatur $T_{\max}$	110 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{\min}$	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\max}$	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 40
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 40
Baulänge l_0	250 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 40/0,5-12 PN 16
EAN Nummer	4048482797960
Artikelnummer	2186272
Gewicht netto ca. m	16 kg
Gewicht brutto ca. m	19.9 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	438.0 W
Drehzal min. $n_{\min}$	450 rpm
Drehzahl max. $n_{\max}$	3600 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 \min}$	10.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$	490.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 40/0,5-16 PN 16

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	16.0
Förderstrom max Q_{max}	21.5
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	5
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	12
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	18
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 40
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 40
Baulänge l_0	250 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 40/0,5-16 PN 16
EAN Nummer	4048482797977
Artikelnummer	2186273
Gewicht netto ca. m	16 kg
Gewicht brutto ca. m	19.9 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	567.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3850 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	640.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	6.0
Förderstrom max Q_{max}	17.0
Mindestzulaufhöhe bei 50 °C	3
Mindestzulaufhöhe bei 95 °C	10
Mindestzulaufhöhe bei 110 °C	16
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 50
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 50
Baulänge l_0	240 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 50/0,5-6 PN 16
EAN Nummer	4048482797984
Artikelnummer	2186274
Gewicht netto ca. m	14 kg
Gewicht brutto ca. m	17.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Motornennleistung P_2	230.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3150 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	7.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	255.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4122, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	8.0
Förderstrom max Q_{max}	16.0
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	5
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	12
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	18
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 50
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 50
Baulänge l_0	240 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 50/0,5-8 PN 16
EAN Nummer	4048482797991
Artikelnummer	2186275
Gewicht netto ca. m	18 kg
Gewicht brutto ca. m	21.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	297.0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3800 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	335.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	9,0
Förderstrom max Q_{max}	23,5
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	5
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	12
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	18
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß DN_s	DN 50
Druckseitiger Rohranschluß DN_d	DN 50
Baulänge l_0	280 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 50/0,5-9 PN 16
EAN Nummer	4048482798004
Artikelnummer	2186276
Gewicht netto ca. m	19 kg
Gewicht brutto ca. m	22,2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0,17
Motornennleistung P_2	453,0 W
Drehzahl min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3050 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10,0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	510,0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	12.0
Förderstrom max Q_{max}	27.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	5
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	12
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	18
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 50
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 50
Baulänge l_0	280 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 50/0,5-12 PN 16
EAN Nummer	4048482798011
Artikelnummer	2186277
Gewicht netto ca. m	19 kg
Gewicht brutto ca. m	22.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	487.0 W
Drehzahl min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3350 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	550.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	14.0
Förderstrom max Q_{max}	44.0
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	7
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	15
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 50
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 50
Baulänge l_0	340 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 50/0,5-14 PN 16
EAN Nummer	4048482798028
Artikelnummer	2186278
Gewicht netto ca. m	28 kg
Gewicht brutto ca. m	31.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	890.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3200 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	960.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 50/0,5-16 PN 16

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	16.0
Förderstrom max Q_{max}	50.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	7
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	15
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 50
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 50
Baulänge l_0	340 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 50/0,5-16 PN 16
EAN Nummer	4048482798035
Artikelnummer	2186279
Gewicht netto ca. m	29 kg
Gewicht brutto ca. m	32.4 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	1307.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3200 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	1430.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	6.0
Förderstrom max Q_{max}	23.5
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	5
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	9
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß DN_s	DN 65
Druckseitiger Rohranschluß DN_d	DN 65
Baulänge l_0	280 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 65/0,5-6 PN 16
EAN Nummer	4048482798042
Artikelnummer	2186280
Gewicht netto ca. m	20 kg
Gewicht brutto ca. m	23.9 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	349.0 W
Drehzahl min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	2400 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	380.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	9,0
Förderstrom max Q_{max}	26,5
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	5
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	9
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 65
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 65
Baulänge l_0	280 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 65/0,5-9 PN 16
EAN Nummer	4048482798059
Artikelnummer	2186281
Gewicht netto ca. m	20 kg
Gewicht brutto ca. m	23,9 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	394 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0,17
Motornennleistung P_2	505,0 W
Drehzal min. n_{min}	450 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3200 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	10,0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	530,0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	12.0
Förderstrom max Q_{max}	44.0
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	7
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	15
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 65
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 65
Baulänge l_0	340 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 65/0,5-12 PN 16
EAN Nummer	4048482798066
Artikelnummer	2186282
Gewicht netto ca. m	31 kg
Gewicht brutto ca. m	33.8 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	867.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3000 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	950.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 65/0,5-16 PN 16

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	16.0
Förderstrom max Q_{max}	52.0
Mindestzulaufhöhe bei 50 °C	7
Mindestzulaufhöhe bei 95 °C	15
Mindestzulaufhöhe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 65
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 65
Baulänge l_0	340 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 65/0,5-16 PN 16
EAN Nummer	4048482798073
Artikelnummer	2186283
Gewicht netto ca. m	32 kg
Gewicht brutto ca. m	34.9 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	1287.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3200 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	1410.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	7.0
Förderstrom max Q_{max}	47.5
Mindestzulaufrhöhe bei 50 °C	7
Mindestzulaufrhöhe bei 95 °C	15
Mindestzulaufrhöhe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_Ns	DN 80
Druckseitiger Rohranschluß D_Nd	DN 80
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 16
EAN Nummer	4048482798080
Artikelnummer	2186284
Gewicht netto ca. m	32 kg
Gewicht brutto ca. m	35.1 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	742.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	2350 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	815.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	12.0
Förderstrom max Q_{max}	57.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	7
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	15
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 80
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 80
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 16
EAN Nummer	4048482798097
Artikelnummer	2186285
Gewicht netto ca. m	33 kg
Gewicht brutto ca. m	36.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	1224.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3050 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	1350.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

Datenblatt: Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 16

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	16.0
Förderstrom max Q_{max}	64.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	7
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	15
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 80
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 80
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 16
EAN Nummer	4048482798103
Artikelnummer	2186286
Gewicht netto ca. m	33 kg
Gewicht brutto ca. m	36.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	1520.0 W
Drehzal min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3200 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	1645.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	7.0
Förderstrom max Q_{max}	47.5
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	7
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	15
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 100
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 100
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 16
EAN Nummer	4048482798110
Artikelnummer	2186287
Gewicht netto ca. m	35 kg
Gewicht brutto ca. m	38.2 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motorleistung P_2	726.0 W
Drehzahl min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	2350 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	800.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Laufrad	PPS-GF40
Welle	1.4028
Lager	Kohle, antimonimprägniert

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

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Förderhöhe max H_{max}	12.0
Förderstrom max Q_{max}	57.0
Mindestzulauftiefe bei 50 °C	7
Mindestzulauftiefe bei 95 °C	15
Mindestzulauftiefe bei 110 °C	23
Min. Medientemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluß D_N	DN 100
Druckseitiger Rohranschluß D_N	DN 100
Baulänge l_0	360 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 16
EAN Nummer	4048482798127
Artikelnummer	2186288
Gewicht netto ca. m	36 kg
Gewicht brutto ca. m	39.3 kg
Längenmaß mit Verpackung	600 mm
Höhenmaß mit Verpackung	525 mm
Breitenmaß mit Verpackung	400 mm
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
Minimale Bestellmenge	1

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.17
Motornennleistung P_2	1175.0 W
Drehzahl min. n_{min}	400 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3050 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	15.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	1280.0 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauftrad	PPS-GF40
Welle	1.4028, DLC-beschichtet
Lager	Kohle, antimonimprägniert