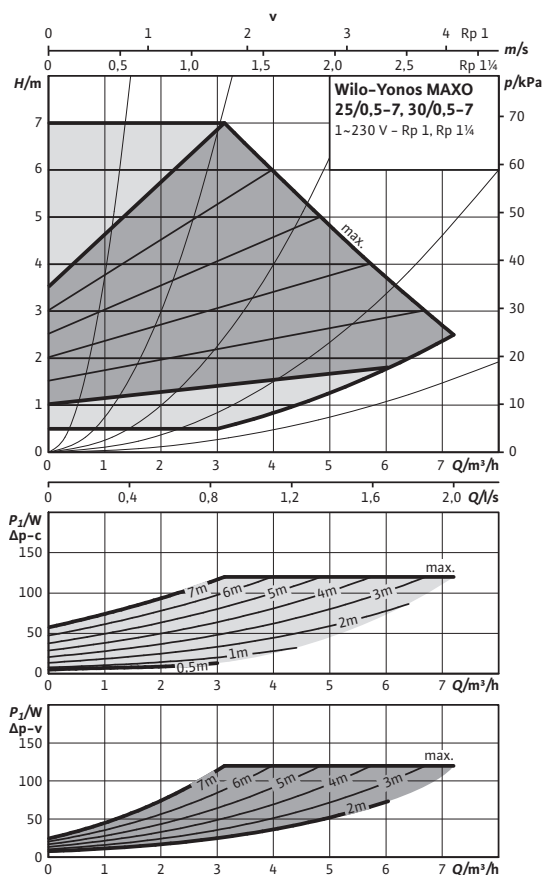
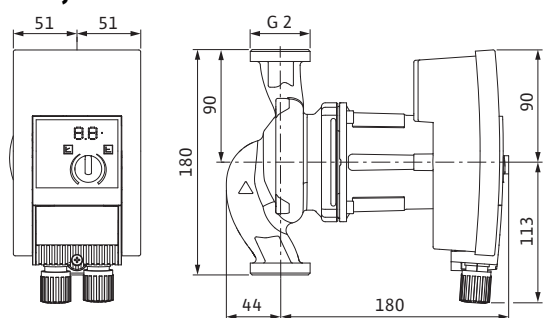


Datu lapa: Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-7

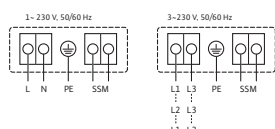
Raksturlīknes



Rasējums



Elektriskā shēma



SSM:

bojājuma signāls
(atvērējs atbilstoši VDI 3814, noslogojamība 1 A, 250 V ~)

Funkciju skatiet Wilo katalogā, nodaļā „Wilo-Control sūkņu pārvaldība, norādes par plānojumu”

Atļautie sūkņējamie šķidrumi (citi šķidrumi pēc pieprasījuma)

Apkures ūdens (atbilstoši VDI 2035)	•
Ūdens-glikola maisījumi (maks. 1:1, sākot ar 20 % piemaisījumu ir jāpārbauda sūkņēšanas dati)	•

Pieļaujamā izmantošanas sfēra

Temperatūras intervāls pie maks. apkārtējā gaisa temperatūras +40 °C	-20...+110 °C
Maksimāli pieļaujamais darba spiediens	P_{max} 10 bar

Cauruļvadu savienojumi

Caurules skrūvsavienojums	Rp 1 1/4
Vītne	G 2
Konstruktīvais garums	l_0 180 mm

Motors/elektronika

Energoefektivitātes indeksam (EEI)	≤ 0,23
Elektromagnētiskā savietojamība	EN 61800-3
Traucējumu emisija	EN 61000-6-3
Traucējumnoturība	EN 61000-6-2
Apgrīzību skaita regulēšana	Frekvences pārveidotājs
aizsardzības pakāpe	IP X4D
Izolācijas klase	F
Elektrotīkla pieslēgums	1~230 V
Motora nominālā jauda	P_2 90,00 W
Apgrīzību skaits	n 1000 - 3700 apgr./min
Elektrības patēriņš	P_1 5 - 120 W
Strāvas patēriņš	I 0,08 - 0,90 A
Motora aizsardzība	integrēta
Kabeļu skrūvsavienojums	PG M20x1,5

Materiāli

Sūkņa korpusa	Pelēkais čuguns (EN-GJL-200)
Rotors	Plastmasa (PPE - 30% GF)
Sūkņa vārpsta	Nerūsējošais tērauds (X46Cr13)
Gultņi	Ogleklis, metāla impregnējums

Minimālais pieplūdes augstums pie iesūkšanas porta, lai novērstu kavitāciju pie ūdens sūkņēšanas temperatūras

Minimālais pieplūdes augstums pie 50/95/110°C	0,5 / 3 / 10 m
---	----------------

Datu lapa: Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-7

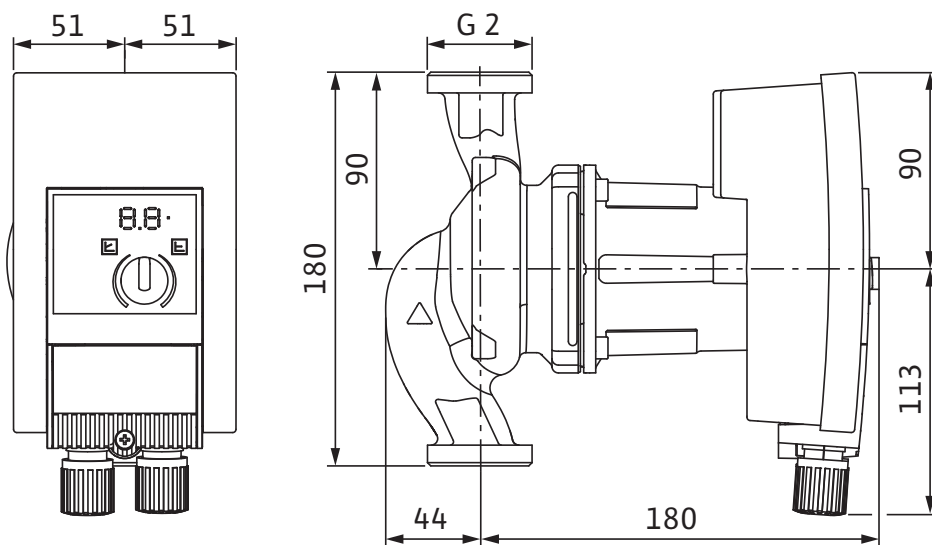


Pasūtīšanas informācija

Fabrikāts	Wilo	
Tips	Yonos MAXO 30/0,5-7	
Preces nr.	2120642	
Neto svars apm.	<i>m</i>	5 kg

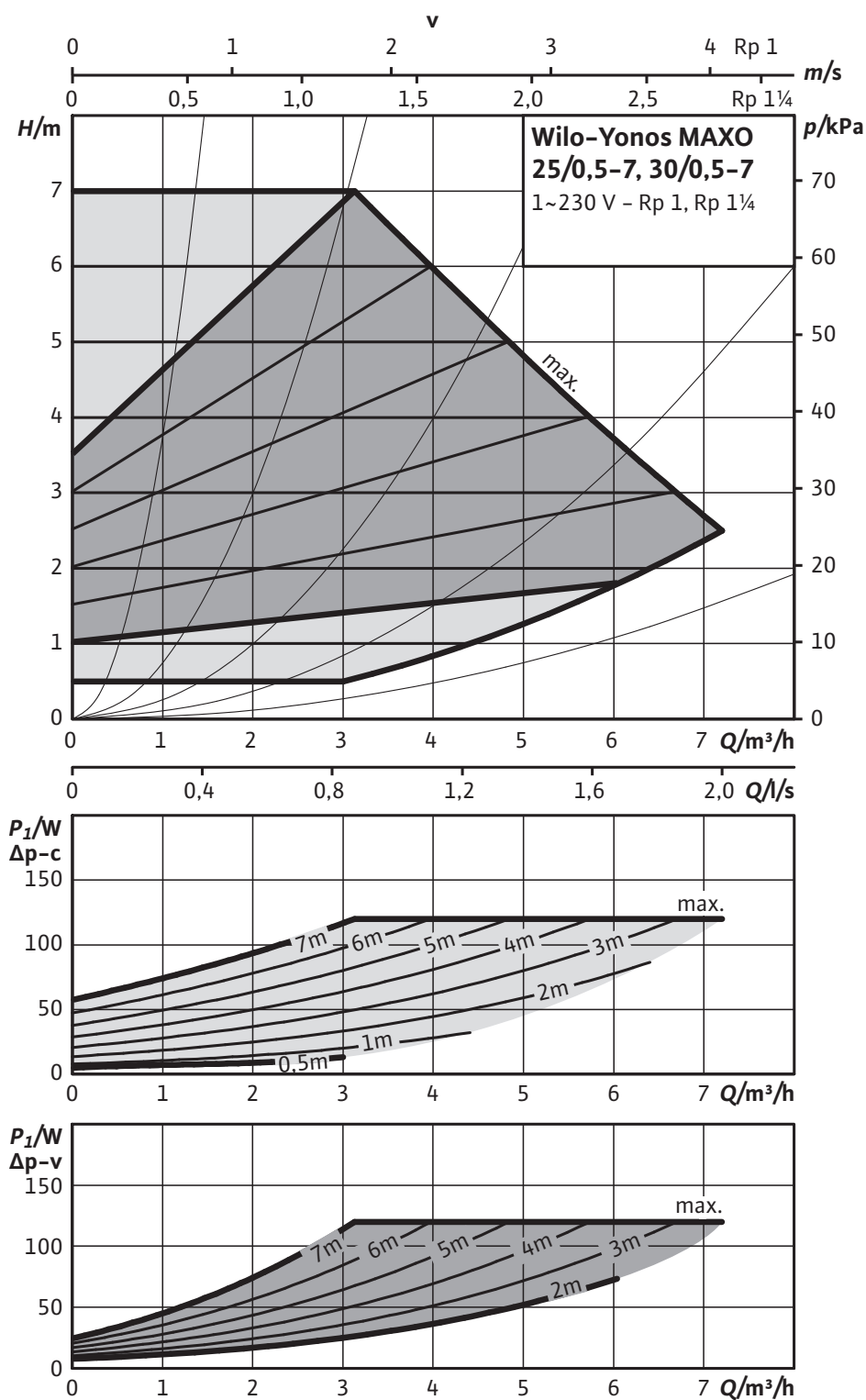
Izmēri un rasējumi: Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-7

Rasējums



Raksturlīknes: Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-7

Raksturlīknes



Pasūtīšanas informācija: Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-7

Pasūtīšanas informācija		
Fabrikāts		Wilo
Tips		Yonos MAXO 30/0,5-7
Preces nr.		2120642
EAN numurs		4048482235899
Cenu grupa		W1
Bruto svars	<i>m</i>	6 kg
Neto svars apm.	<i>m</i>	5 kg

Piedāvājuma teksti: Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-7

Aukstas efektivitātes sūknis Wilo-Yonos MAXO
elektroniski regulējams

Slapjā rotora cirkulācijas sūknis, sinhronais motors ar ECM tehnoloģiju, un integrēta jaudas regulēšanas sistēma bezpakāpju spiediena starpības regulēšanai.

Paredzēts izmantošanai visa veida apkures, ventilācijas un kondicionēšanas iekārtās.

Sērijveidā ar:

- Iepriekš izvēlams regulēšanas princips optimālai slodzes pielāgošanai: $\Delta p-c$ (konstanta spiedienu starpība), $\Delta p-v$ (mainīga spiedienu starpība)
- Gaismas diožu rādījums uzdotās vērtības iestatīšanai kļūdas signālu rādījumam
- Elektrotīkla pieslēgums ar Wilo spraudni
- Bojājumu lampiņa un kontakts kopējam bojājumu signālam

Atloka sūkņiem – atloka sūkņu modeļiem:

- Standarta modelis sūkņiem DN 32 līdz DN 65: Kombinētais atloks PN 6/10 (atloks PN 16 atbilstoši EN 1092-2) pretatlokiem PN 6 un PN 16
- Standarta modelis sūkņiem DN 80 / DN 100: Atloks PN 6 (konstruēts PN 16, atbilstoši EN 1092-2) pretatlokam PN 6

Materiāli

Sūkņa korpus: Pelēkais čuguns (EN-GJL-200)

Rotors: Plastmasa (PPE – 30% GF)

Sūkņa vārpsta: Nerūsējošais tērauds (X46Cr13)

Gultņi: Ogleklis, metāla impregnējums

Cauruļvadu savienojumi

Caurules skrūvsavienojums: Rp 1 1/4

Vītne: G 2

Konstruktīvais garums: 180 mm

Motors/elektronika

Energoefektivitātes indeksam (EEI): ≤ 0.23

Elektromagnētiskā savietojamība: EN 61800-3

Traucējumu emisija: EN 61000-6-3

Traucējumnoturība: EN 61000-6-2

Apgrīzību skaita regulēšana: Frekvences pārveidotājs

aizsardzības pakāpe: IP X4D

Izolācijas klase: F

Elektrotīkla pieslēgums: 1~230 V

Tīkla frekvence: 50/60 Hz

Motora nominālā jauda: 90,0 W

Apgrīzību skaits: 1000 – 3700 apgr./min

Elektrības patēriņš 1~230 V: 0 / 0 / 120 W

Strāva ar 1~230V: 0,08 – 0,90 A

Motora aizsardzība: integrēta

Kabeļu skrūvsavienojums: M20x1,5

Pasūtīšanas informācija

Piedāvājuma teksti: Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-7

Preces nr.: 2120642

EAN numurs: 4048482235899

Neto svars apm.: 5 kg

Fabrikāts: Wilo

Tips: Yonos MAXO 30/0,5-7