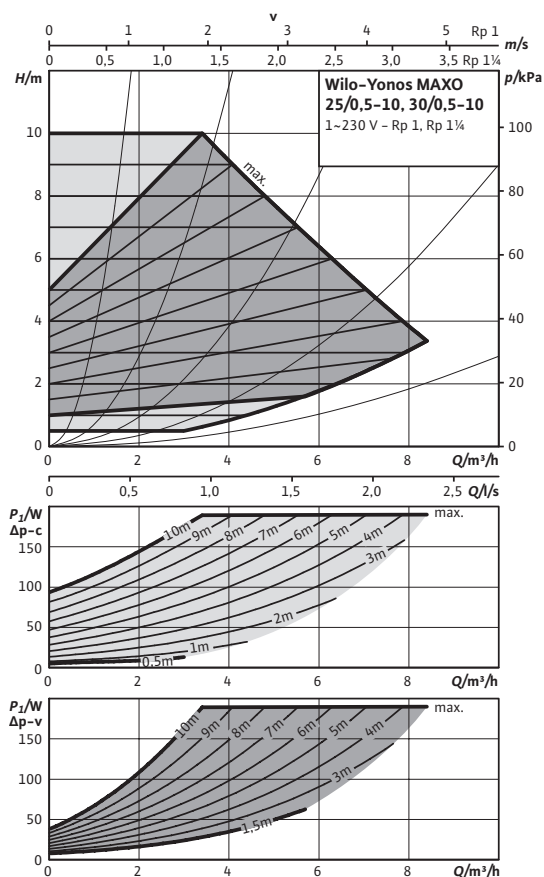
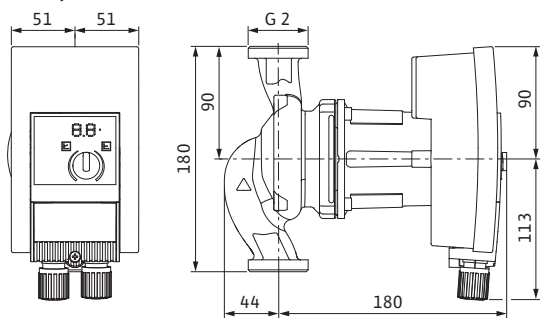


Datu lapa: Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-10

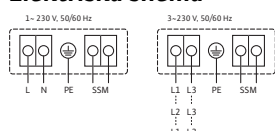
Raksturlīknes



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 skrūšsavienojums

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

Apgriezienu skaita regulēšana

Frekvences pārveidotājs

aizsardzības pakāpe

IP X4D

Izolācijas klase

F

Elektrotīkla pieslēgums

1~230 V

Motora nominālā jauda

P_2

140 W

Apgriezienu skaits

n

1000 - 4400 apgr./min

Elektrības patēriņš

P_1

5 - 190 W

Strāvas patēriņš

I

0,08 - 1,30 A

Motora aizsardzība

integrēta

Kabeļu skrūšsavienojums

PG

M20x1,5

Materiāli

Sūkņa korpus

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 30/0,5-10

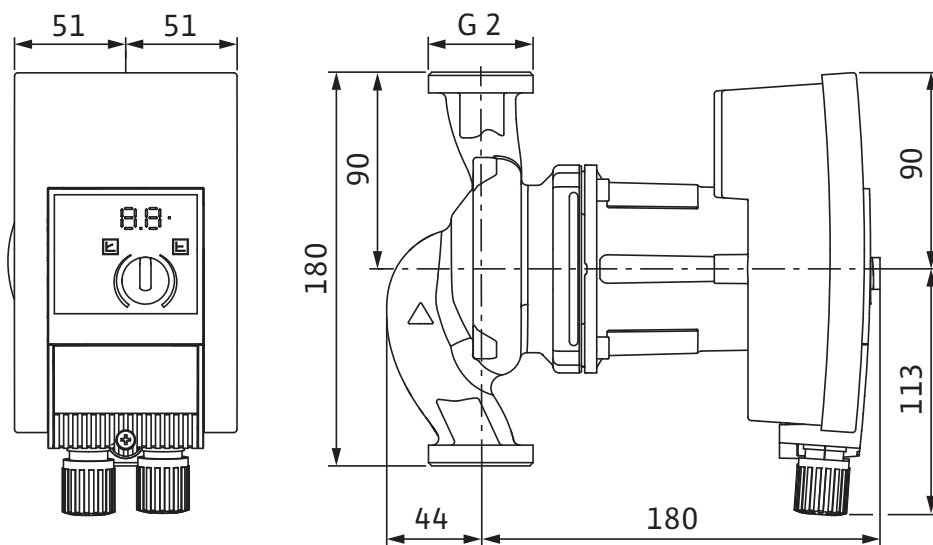


Pasūtīšanas informācija

Fabrikāts	Wilo	
Tips	Yonos MAXO 30/0,5-10	
Preces nr.	2120643	
Neto svars apm.	<i>m</i>	4.60 kg

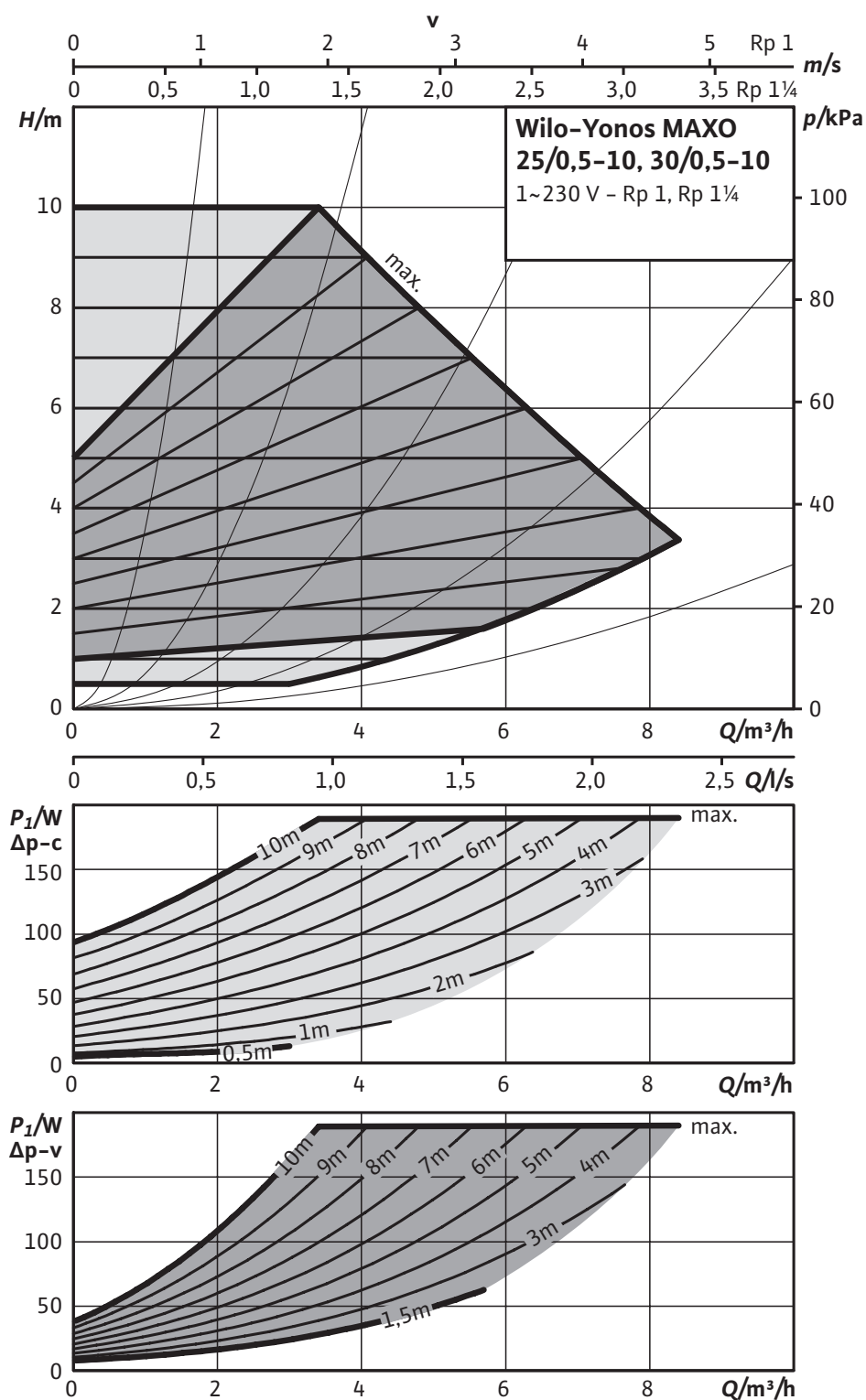
Izmēri un rasējumi: Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-10

Rasējums



Raksturlīknes: Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-10

Raksturlīknes



Pasūtīšanasinformācija: Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-10

Pasūtīšanas informācija		
Fabrikāts		Wilo
Tips		Yonos MAXO 30/0,5-10
Preces nr.		2120643
EAN numurs		4048482235905
Cenu grupa		W1
Bruto svars	<i>m</i>	5.90 kg
Neto svars apm.	<i>m</i>	4.60 kg

Piedāvājuma teksti: Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-10

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 1¼

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: 140,0 W

Apgrīzību skaits: 1000 – 4400 apgr./min

Elektrības patēriņš 1~230 V: 0 / 0 / 190 W

Strāva ar 1~230V: 0,08 – 1,30 A

Motora aizsardzība: integrēta

Kabeļu skrūvsavienojums: M20x1,5

Pasūtīšanas informācija

Preces nr.: 2120643

EAN numurs: 4048482235905

Neto svars apm.: 4.60 kg

Piedāvājuma teksti: Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-10

Fabrikāts: Wilo

Tips: Yonos MAXO 30/0,5-10