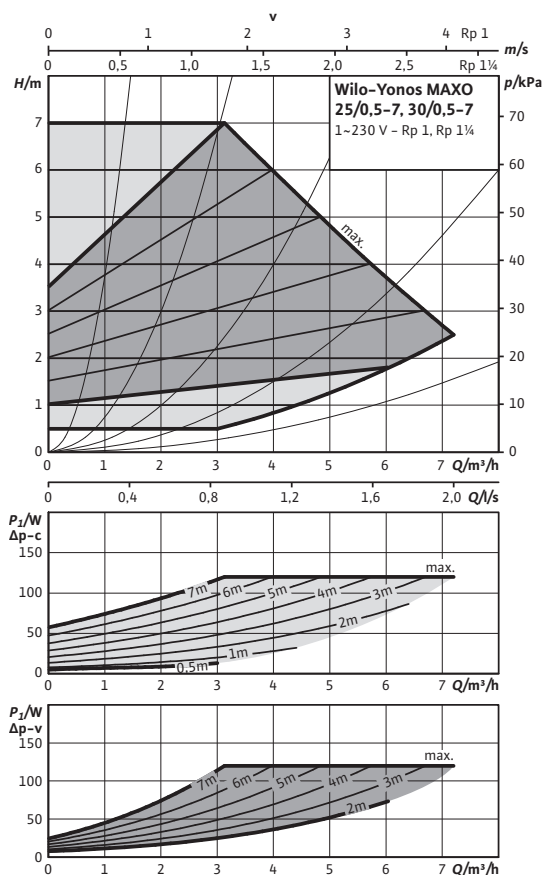
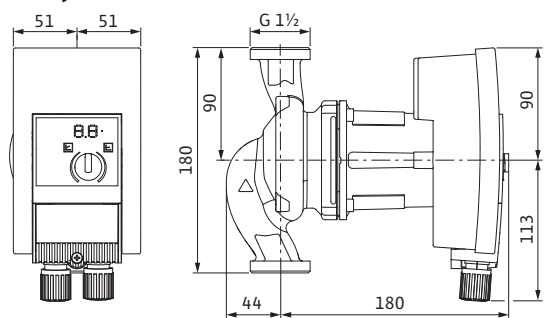


## Datu lapa: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-7

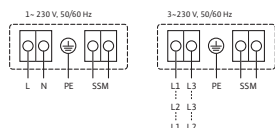
### Raksturlīknes



### 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

Vītne

G 1½

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

$P_2$

90 W

Apgriezienu 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 25/0,5-7

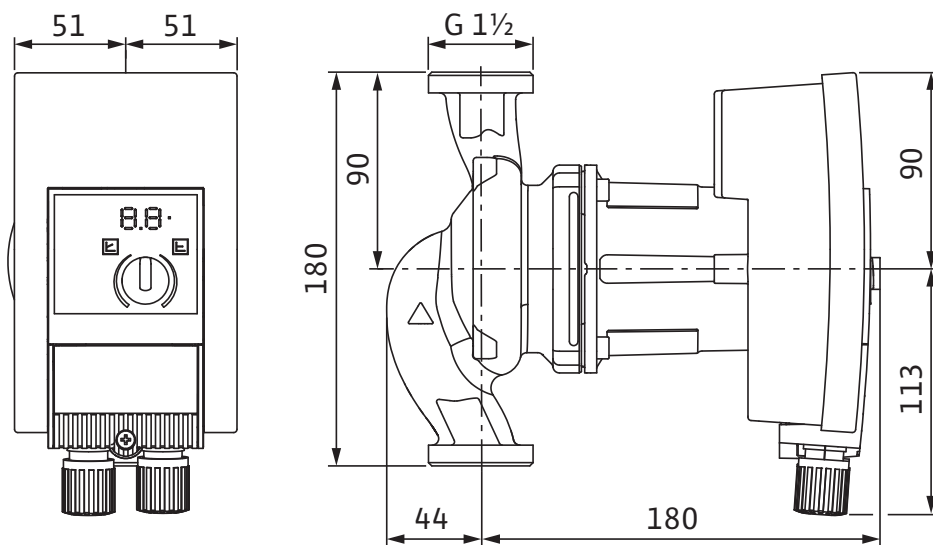


### Pasūtīšanas informācija

|                 |                     |         |
|-----------------|---------------------|---------|
| Fabrikāts       | Wilo                |         |
| Tips            | Yonos MAXO 25/0,5-7 |         |
| Preces nr.      | 2120639             |         |
| Neto svars apm. | <i>m</i>            | 4.50 kg |

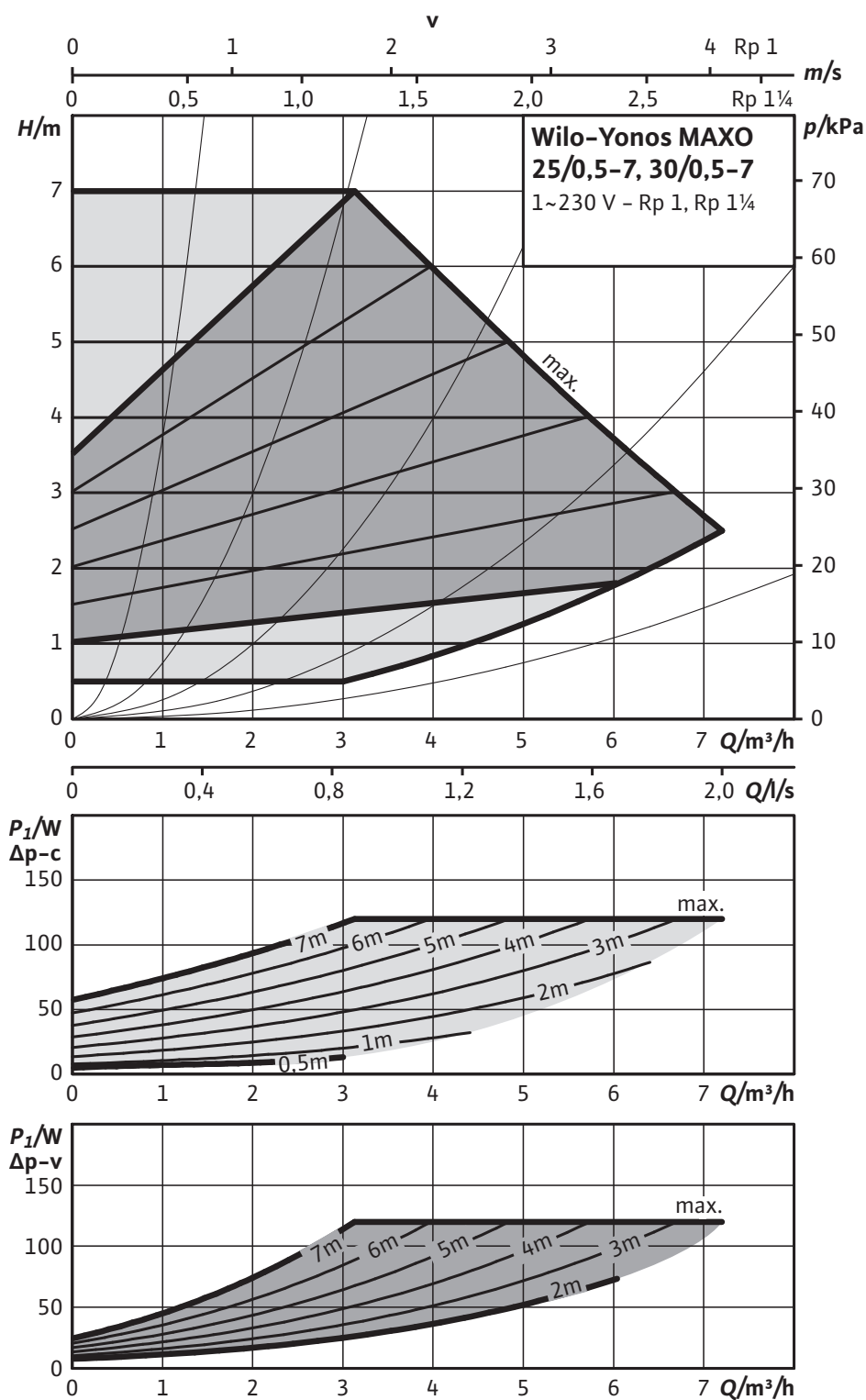
Izmēri un rasējumi: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-7

Rasējums



# Raksturlīknes: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-7

## Raksturlīknes



## Pasūtīšanasinformācija: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-7

| Pasūtīšanas informācija |          |                     |
|-------------------------|----------|---------------------|
| Fabrikāts               |          | Wilo                |
| Tips                    |          | Yonos MAXO 25/0,5-7 |
| Preces nr.              |          | 2120639             |
| EAN numurs              |          | 4048482235868       |
| Cenu grupa              |          | W1                  |
| Bruto svars             | <i>m</i> | 5.80 kg             |
| Neto svars apm.         | <i>m</i> | 4.50 kg             |

## Piedāvājuma teksti: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-7

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

Vītne: G 1½

Konstruktīvais garums: 180 mm

### Motors/elektronika

Energoefektivitātes indeksam (EEI):  $\leq 0.23$

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

Preces nr.: 2120639

EAN numurs: 4048482235868

Neto svars apm.: 4.50 kg

## Piedāvājuma teksti: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-7

Fabrikāts: Wilo

Tips: Yonos MAXO 25/0,5-7