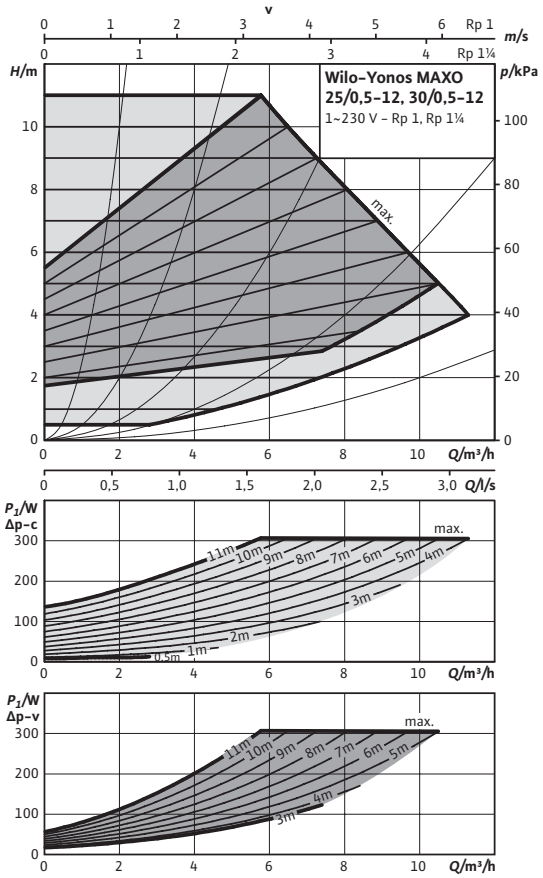
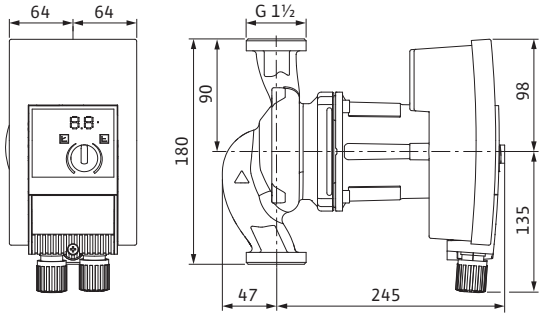
Datu lapa: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-12

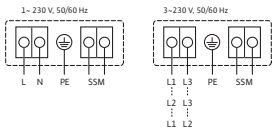
Raksturlīknes



Rasējums



Elektriskā shēma



bojājuma signāls

SSM: (atvērējs atbilstoši VDI 3814, noslogojamība 1 A, 250 V ~)

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

Atļautie sūknējamie šķidrumi (citi šķidrumi pēc pieprasījuma)

Apkures ūdens (atbilstoši VDI 2035)	•
Ūdens-glikola maisījumi (maks. 1:1, sākot ar 20 % piemaisījumu ir jāpārbauda sūknēšanas 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	200,00 W
Apgriezienu skaits	n	1000 - 4800 apgr./min
Elektrības patēriņš	P_1	10 - 305 W
Strāvas patēriņš	I	0,15 - 1,33 A
Motora aizsardzība		integrēta
Kabeļu skrūvsavienojums	PG	M20x1,5

Materiāli

Sūkņa korpuss	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 sūknēšanas temperatūras

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

Datu lapa: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-12

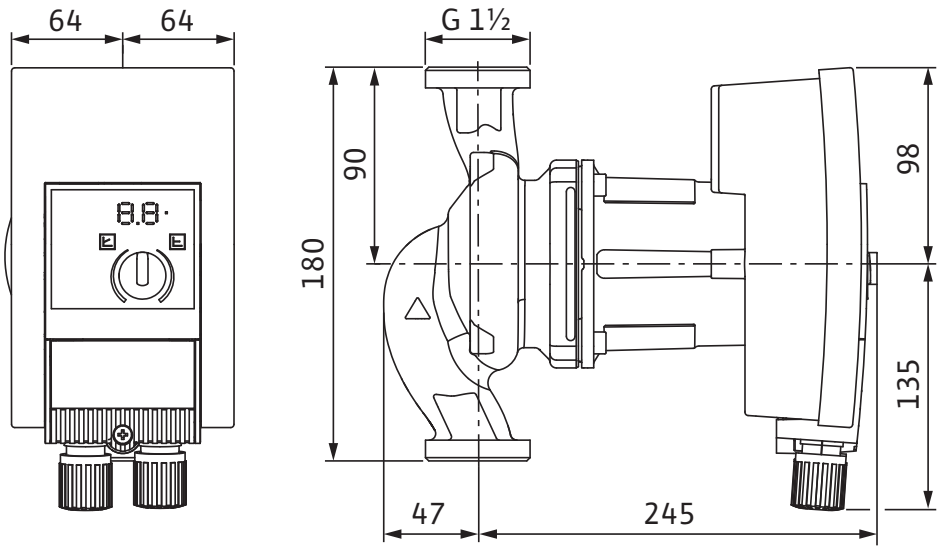
ErP READY — APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

Pasūtīšanas informācija

Fabrikāts		Wilo
Tips		Yonos MAXO 25/0,5-12
Preces nr.		2120641
Neto svars apm.	*m*	5 kg

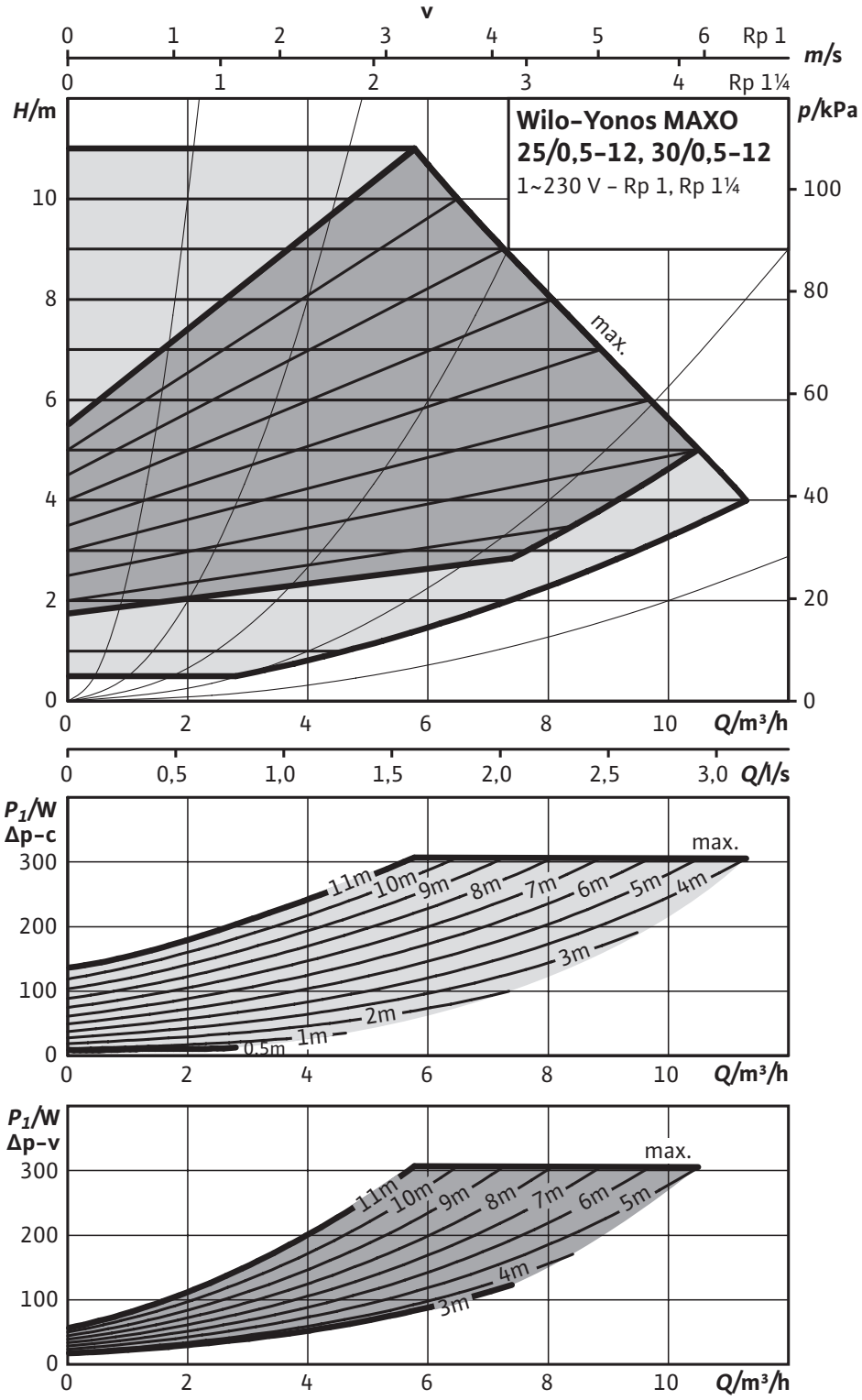
Izmēri un rasējumi: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-12

Rasējums



Raksturlīknes: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-12

Raksturlīknes



Pasūtīšanasinformācija: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-12

Pasūtīšanas informācija

Fabrikāts		Wilo
Tips		Yonos MAXO 25/0,5-12
Preces nr.		2120641
EAN numurs		4048482235882
Cenu grupa		W1
Bruto svars	*m*	7 kg
Neto svars apm.	*m*	5 kg

Piedāvājuma teksti: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-12

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: Δp-c (konstanta spiedienu starpība), Δp-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 korpuss: 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): ≤ 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

Tīkla frekvence: 50/60 Hz

Motora nominālā jauda: 200,0 W

Apgriezienu skaits: 1000 - 4800 apgr./min

Elektrības patēriņš 1~230 V: 0 / 0 / 305 W

Strāva ar 1~230V: 0,15 - 1,33 A

Motora aizsardzība: integrēta

Kabeļu skrūvsavienojums: M20x1,5

Pasūtīšanas informācija

Piedāvājuma teksti: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-12

Preces nr.: 2120641

EAN numurs: 4048482235882

Neto svars apm.: 5 kg

Fabrikāts: Wilo

Tips: Yonos MAXO 25/0,5-12