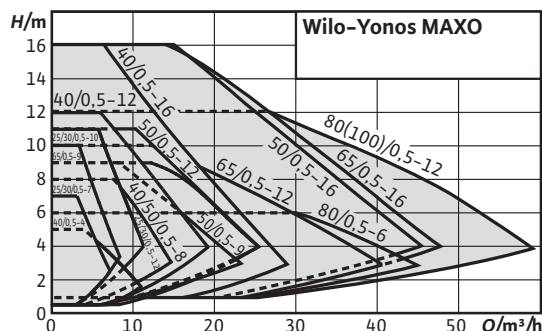


## Sērijas apraksts: Wilo-Yonos MAXO



### Modelis

Slapjā rotora cirkulācijas sūknis ar skrūsvienojuma vai atloka pieslēgumu, EC motors ar automātisku jaudas pielāgošanu

### Izmantošana

Visu veidu karstā ūdens apkures sistēmas, kondicionēšanas iekārtas, slēgti dzesēšanas loki, rūpnieciskās cirkulācijas iekārtas.

### Modeļa koda atšifrējums

Piemērs: **Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-12**

<b>Yonos MAXO</b>	Augstas efektivitātes sūknis (skrūsvienojuma vai atloka sūknis), elektroniski regulējams
<b>30/</b>	Pieslēguma nominālais diametrs
<b>0,5-12</b>	Nominālā sūkņēšanas augstuma diapazons [m]

### Īpatnības/produkta priekšrocības

- Vēlamā sūkņēšanas augstuma un kļūdu signālu rādījuma gaismas diodes
- Ātra un komfortabla pieslēgšana elektrotīklam ar Wilo spraudni
- Vienkārša ekspluatācijas sākšana un lietošana
- Iekārtas pieejamības nodrošinājums, izmantojot bojājumu signālu
- Sūkņa korpusa ar kataforēzes (KTL) pārklājumu korozijas novēršanai, ko izraisa kondensāta veidošanās.

### Tehniskie dati

- Energoefektivitātes indeksam (EEI)  $\leq 0,23$

### Aprīkojums / funkcija

#### Darbības režīmi

- $\Delta p$ -c konstantai spiedienu starpībai
- $\Delta p$ -v mainīgai spiedienu starpībai

#### Manuālās funkcijas

- Eksploatācijas veida iestatīšana
- Sūkņa jaudas (sūkņēšanas augstuma) iestatīšana

#### Automātiskās funkcijas

- Jaudas bezpakāpju pielāgošana atkarībā no ekspluatācijas veida
- Atbloķēšanas funkcija

- Softstart

- Integrēta pilna motora aizsardzība

#### Signālu un indikāciju funkcijas

- Bojājuma signāls (bezpotenciāla atvērējs)
- Bojājuma signāllampīņa
- Gaismas diožu segmentu rādījums sūkņa datu un traucējuma koda indikācijai

#### Aprīkojums

- Atslēgas vieta pie sūkņa korpusa (sūkņiem ar cauruļu skrūsvienojumiem)
- Ātrais elektropieslēgums ar Wilo spraudni Paredzēts tīkla un SM kabeļa pieslēgumam, ar iebūvēto stiepes atslodzi
- Atloka sūkņiem: atloka modeļi
  - Standarta modelis sūkņiem DN 40 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

### Piegādes komplektācija

- Sūknis
- Iekļ. blīvējumi vītnes pieslēgumam
- Iekļ. paplāksnes atloka skrūvēm (pieslēguma nominālajam diametram DN 40 - DN 65)
- Iekļ. uzstādīšanas un ekspluatācijas instrukcija

### Piederumi

- Skrūsvienojumi vītnes pieslēgumam
- Pretatloki atloka pieslēgumam
- Adapteri
- Siltumizolācija