



[Online-luettelo >>](#)



Wilo-Stratos MAXO

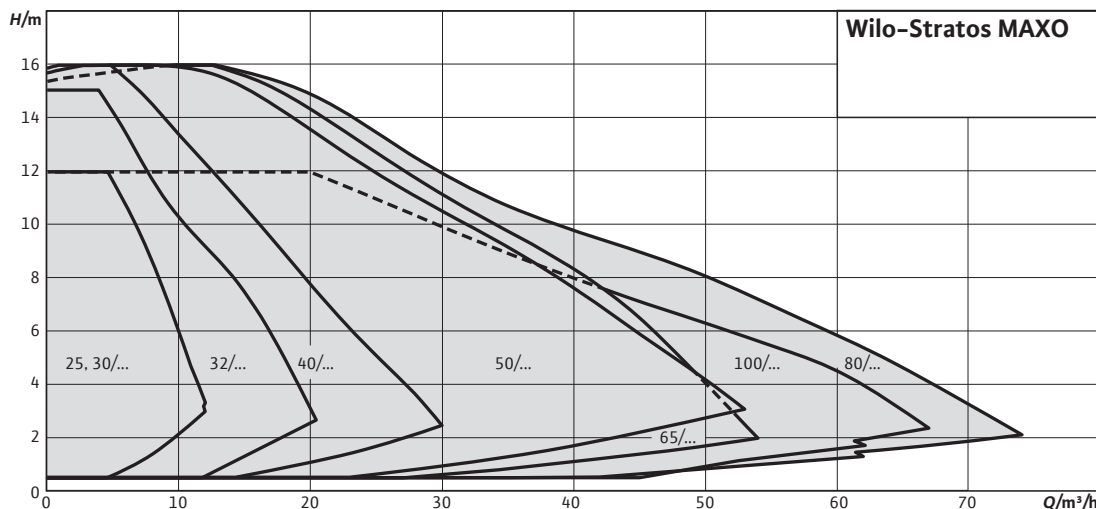
Energiatehokkaat kiertovesipumput lämmitykseen ja jäähdytykseen

Erityisominaisuudet/-edut:

- Energiatehokas ja suorituskykyinen kiertovesipumppu
- Älykkäät ohjaustoiminnot ja säädettävyys
- Joustava liitettävyys automaatiojärjestelmiin
- Käyttäjäystävällinen valikkorakenne, suuri ja selkeä värinäyttö
- Viiden vuoden takuu

[Korvaa vanha pumppu Stratos MAXO pumpulla – linkki Pumppuvaihtoon ohjelmaan >>](#)

Yleisvalintakäyrästä



Tuplapumput
Wilo-Stratos MAXO-D >>



Käyttövesipumput
Wilo-Stratos MAXO-Z >>



Tyyppiavain

Esimerkki: Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-8

Stratos MAXO 50/0,5-8 Pumpun malli
Liitännän nimelliskoko [DN]
Nimellistostokorkeus [m]

Materiaalit

Pumpun pesä* Valurauta
Juoksupyörä PPS-GF40
Akseli Haponkestävä ruostumaton teräs
Laakerit Hiili, antimonikyllästetty

*Kataforesikäsittely pumppukotelo (KTL)
korroosion estämiseksi kondenssiveden
muodostuessa



Käyttökohteet

- Lämpimän tai kylmän veden kiertö
- Ilmastointijärjestelmät
- Teollisuuden kiertovesijärjestelmät
- Maalämpöjärjestelmät

Neste

- Lämmönsiirtoon käytettävä vesi
 - Vesi/glykoliseos, enintään suhteessa 50:50
 - Vesi/etanoli, enintään suhteessa 70:30
 - Yli 20 %:n seossuhteella nostokorkeustiedot on laskettava uudelleen

Muiden väliaineiden pumppaamisessa,
ota yhteyttä WILO:n.

Tekniset tiedot

Sallittu lämpötila-alue	-10°C - +110°C
Maks. ympäristölämpötila	+40°C
Suurin sallittu käyttöpain	10 bar
Kotelointiluokka	IPX4D
Eristysluokka	F
Häiriösäteily	EN 61800-3
Häiriönsieto	EN 61800-3
Käyttöelektronikka	Taajuusmuuttaja
EEI	≤ 0,18

CIF-moduuli

	Art.nro	LVI-nro
CIF-moduuli BACnet	2190367	4623567
CIF-moduuli CAN	2190369	4623568
CIF-moduuli LON	2190370	4623569
CIF-moduuli Modbus	2190368	4623570
CIF-moduuli Ethernet	2211408	4623976

Säätötavat

- Vakiokierros (manuaalinen säätökäyttö)
- Δp-c vakio paine-erolle
- Δp-v suhteelliselle paine-erolle
- T-const. jatkuvaan lämpötilasäätöön
- ΔT-const. jatkuvaan lämpötilaeron säätöön
- Vakio-Q vakiovirtaaman säätöön
- Multi-Flow Adaptation: Primääripumpun ja sekundääripumpujen yhteissäätö

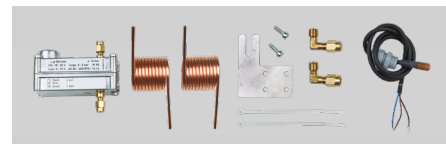
Toimituksen sisältö

Pumppu, eristyskotel, asennus- ja käyttöohje
sekä kaksi tiivistettyä kierreliitännällä varustettua
pumppuun.

Paine-eroanturi DDG

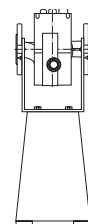
Erillinen paine-eroanturi, mikäli paine-eroa
halutaan ajaa verkoston yli.
Portaaton kierrosluvun säätö. Tarkoitettu suoraan
liitettäväksi pumppuun.

	Art.nro	LVI-nro
DDG 20-3 (0-10 V)	2104481	4572056



Asennus

Asennetaan vapaasti riippuvana
putkilinjaantai asennuslevyllä
kiinnitettynä. Asennettaessa
asennuslevyllä yhdessä
tärinänvaimentimien kanssa,
asennuskorkeus 790 mm lattiasta
putken keskilinjaan.



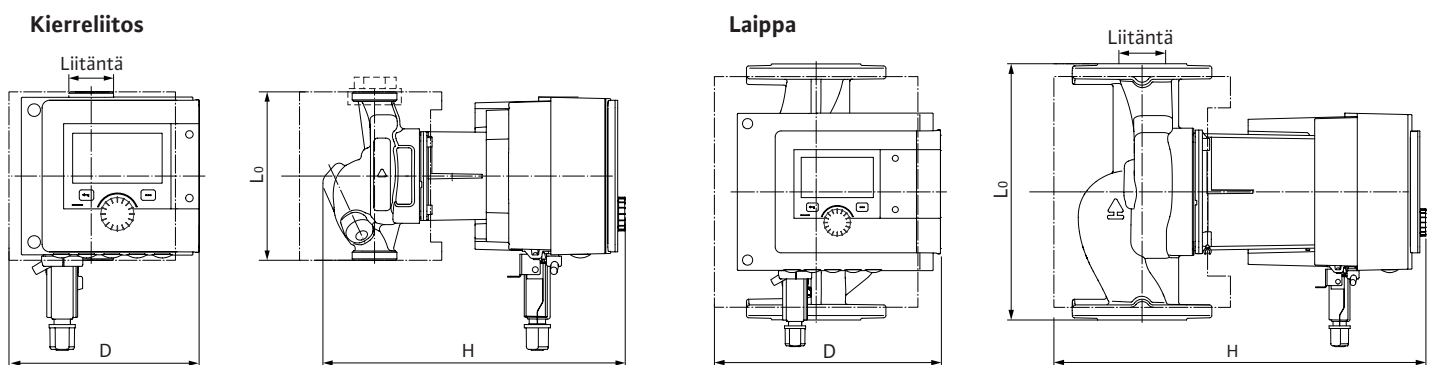
Kaikkiin pumppuihin käytetään:

	Art.nro	LVI-nro
Asennusjalusta tyyppi 1	2835497	4623138
Värinänvaimennin	2835505	4623142

Tekniset tiedot, mitat, paino, tuote- ja LVI-numero

Nimike	Art.nro	LVI-nro	Nimellisteho P_2 (W)	Tehon kulutus P_1 (W)	Nimellisvirta 1~230 V (A)	Liitäntä	Mitat (mm)			Asennuslevy LVI-nro	Paino (kg)
							L_0	D	H		
Stratos MAXO 25/0,5-4	2164567	4623407	69	7-80	0,11-0,58	G 40	180	210	310	-	7,2
Stratos MAXO 25/0,5-6	2164568	4623409	114	7-135	0,11-0,95	G 40	180	210	310	-	7,2
Stratos MAXO 25/0,5-8	2164569	4623411	133	7-160	0,11-1,05	G 40	180	210	310	-	7,2
Stratos MAXO 25/0,5-10	2164570	4623413	234	7-275	0,11-1,2	G 40	180	210	310	-	7,5
Stratos MAXO 25/0,5-12	2164571	4623415	262	7-295	0,11-1,28	G 40	180	210	310	-	7,5
Stratos MAXO 30/0,5-4	2164572	4623416	69	7-80	0,11-0,58	G 50	180	210	326	-	7,2
Stratos MAXO 30/0,5-6	2164573	4623417	114	7-135	0,11-0,95	G 50	180	210	326	-	7,2
Stratos MAXO 30/0,5-8	2164574	4623418	133	7-160	0,11-1,05	G 50	180	210	326	-	7,2
Stratos MAXO 30/0,5-10	2164575	4623419	234	7-275	0,11-1,2	G 50	180	210	326	-	7,5
Stratos MAXO 30/0,5-12	2164576	4623420	262	7-295	0,11-1,28	G 50	180	210	326	-	7,5
Stratos MAXO 30/0,5-14	2164577	4623421	304	7-340	0,11-1,5	G 50	180	210	326	-	7,5
Stratos MAXO 32/0,5-8	2164578	4623423	133	7-160	0,11-1,1	DN 32	220	212	337	4623144	10,8
Stratos MAXO 32/0,5-10	2164579	4623425	206	7-250	0,11-1,09	DN 32	220	212	337	4623144	11,1
Stratos MAXO 32/0,5-12	2164580	4623427	266	7-320	0,11-1,42	DN 32	220	212	337	4623144	11,1
Stratos MAXO 32/0,5-16	2164581	4623429	433	10-510	0,2-2,23	DN 32	220	227	337	4623144	15,4
Stratos MAXO 40/0,5-4	2164582	4623431	99	7-130	0,11-0,93	DN 40	220	224	347	4623145	11,4
Stratos MAXO 40/0,5-8	2164583	4623433	229	7-280	0,11-1,2	DN 40	220	224	347	4623145	11,7
Stratos MAXO 40/0,5-10	2222237	4623434	195	7-235	0,11-1,03	DN 40	220	224	347	4623145	11,7
Stratos MAXO 40/0,5-12	2164584	4623435	479	10-570	0,2-2,49	DN 40	250	239	347	4623146	16,4
Stratos MAXO 40/0,5-16	2164585	4623437	537	10-640	0,2-2,8	DN 40	250	239	347	4623146	16,4
Stratos MAXO 50/0,5-6	2164586	4623439	216	7-270	0,11-1,17	DN 50	240	230	383	4623147	13,8
Stratos MAXO 50/0,5-8	2164587	4623441	327	10-390	0,2-1,72	DN 50	240	245	383	4623147	17,9
Stratos MAXO 50/0,5-9	2164588	4623442	456	10-550	0,2-2,4	DN 50	280	245	383	4623148	18,8
Stratos MAXO 50/0,5-10	2222242	4623442	200	7-240	0,11-1,05	DN 50	240	230	383	4623147	13,8
Stratos MAXO 50/0,5-12	2164589	4623443	470	10-560	0,2-2,46	DN 50	280	245	383	4623148	18,8
Stratos MAXO 50/0,5-14	2164590	4623444	844	20-970	0,3-4,27	DN 50	340	275	383	4623149	28,0
Stratos MAXO 50/0,5-16	2164591	4623445	1272	20-1480	0,3-6,52	DN 50	340	275	383	4623149	29,1
Stratos MAXO 65/0,5-6	2164592	4623446	360	10-440	0,2-1,91	DN 65	280	259	462	4623150	20,4
Stratos MAXO 65/0,5-9	2164593	4623447	470	10-560	0,2-2,47	DN 65	280	259	462	4623150	20,4
Stratos MAXO 65/0,5-12	2164594	4623448	826	20-950	0,3-4,17	DN 65	340	289	462	4623151	30,5
Stratos MAXO 65/0,5-16	2164595	4623449	1238	20-1440	0,3-6,23	DN 65	340	289	462	4623151	31,6
Stratos MAXO 80/0,5-6 PN6	2164596	4623450	739	20-850	0,3-3,71	DN 80	360	300	459	4623250	31,8
Stratos MAXO 80/0,5-6 PN10	2164597	4623451	739	20-850	0,3-3,71	DN 80	360	300	459	4623152	31,8
Stratos MAXO 80/0,5-12 PN6	2164598	4623453	1212	20-1410	0,3-6,13	DN 80	360	300	459	4623250	32,9
Stratos MAXO 80/0,5-12 PN10	2164599	4623455	1212	20-1410	0,3-6,13	DN 80	360	300	459	4623152	32,9
Stratos MAXO 80/0,5-16 PN6	2164600	4623457	1414	20-1645	0,3-7,14	DN 80	360	300	459	4623250	32,9
Stratos MAXO 80/0,5-16 PN10	2164601	4623459	1414	20-1645	0,3-7,14	DN 80	360	270	459	4623152	32,9
Stratos MAXO 100/0,5-6 PN6	2164602	4623461	722	20-830	0,3-3,61	DN 100	360	305	459	4623251	34,9
Stratos MAXO 100/0,5-6 PN10	2164603	4623463	722	20-830	0,3-3,61	DN 100	360	305	459	4623153	34,9
Stratos MAXO 100/0,5-12 PN6	2164604	4623465	1109	20-1290	0,3-5,7	DN 100	360	305	459	4623251	36,0
Stratos MAXO 100/0,5-12 PN10	2164605	4623467	1109	20-1290	0,3-5,7	DN 100	360	305	459	4623153	36,0

Mittapiirustus





[Ecovadis >>](#)

Pioneering for You

WILO Finland OY

Postiosoite:
Tillinmäentie 1 A
FIN-02330 Espoo

Puhelin: 0207 401 540
wilo.fi@wilo.com
www.wilo.fi



Katso lisää www.wilo.fi