

Tietolehti

Hydrauliset tiedot

Suurin sallittu käyttöpain P_N	10 bar
Nostokorkeus $H_{\max}$	16,0 m
Virtaama $Q_{\max}$	30,0 m ³ /h
Vähimmäistulokorkeus 50 °C:ssa	5 m
Vähimmäistulokorkeus 95 °C:ssa	12 m
Vähimmäistulokorkeus 110 °C:ssa	18 m
Aineen min. lämpötila $T_{\min}$	-10 °C
Aineen maks. lämpötila $T_{\max}$	90 °C
Ympäristölämpötila min. $T_{\min}$	-10 °C
Maks. ympäristölämpötila $T_{\max}$	40 °C

Moottorin tiedot

Energiatohokkuusindeksi (EEI)	0.17
Verkkoliitäntä	1~230 V $\pm$ 10%, 50/60 Hz
Nimellisvirta I_N	0,2 A
Nimellisvirta I_N	2,8 A
Nimellisteho P_2	537 W
Kierrosluku min. $n_{\min}$	650 1/min
Kierrosluku maks. $n_{\max}$	3850 1/min
Tehon kulutus (min) $P_{1\min}$	10 W
Tehon kulutus $P_{1\max}$	640 W
Häiriösuojitus	EN 61800-3;2004+A1;2012 / kotitalousympäristö (C1)
Häiriönsieto	EN 61800-3;2004+A1;2012 / teollisuusympäristö (C2)
Eristysluokka	F
Koteloitiluokka	IPX4D

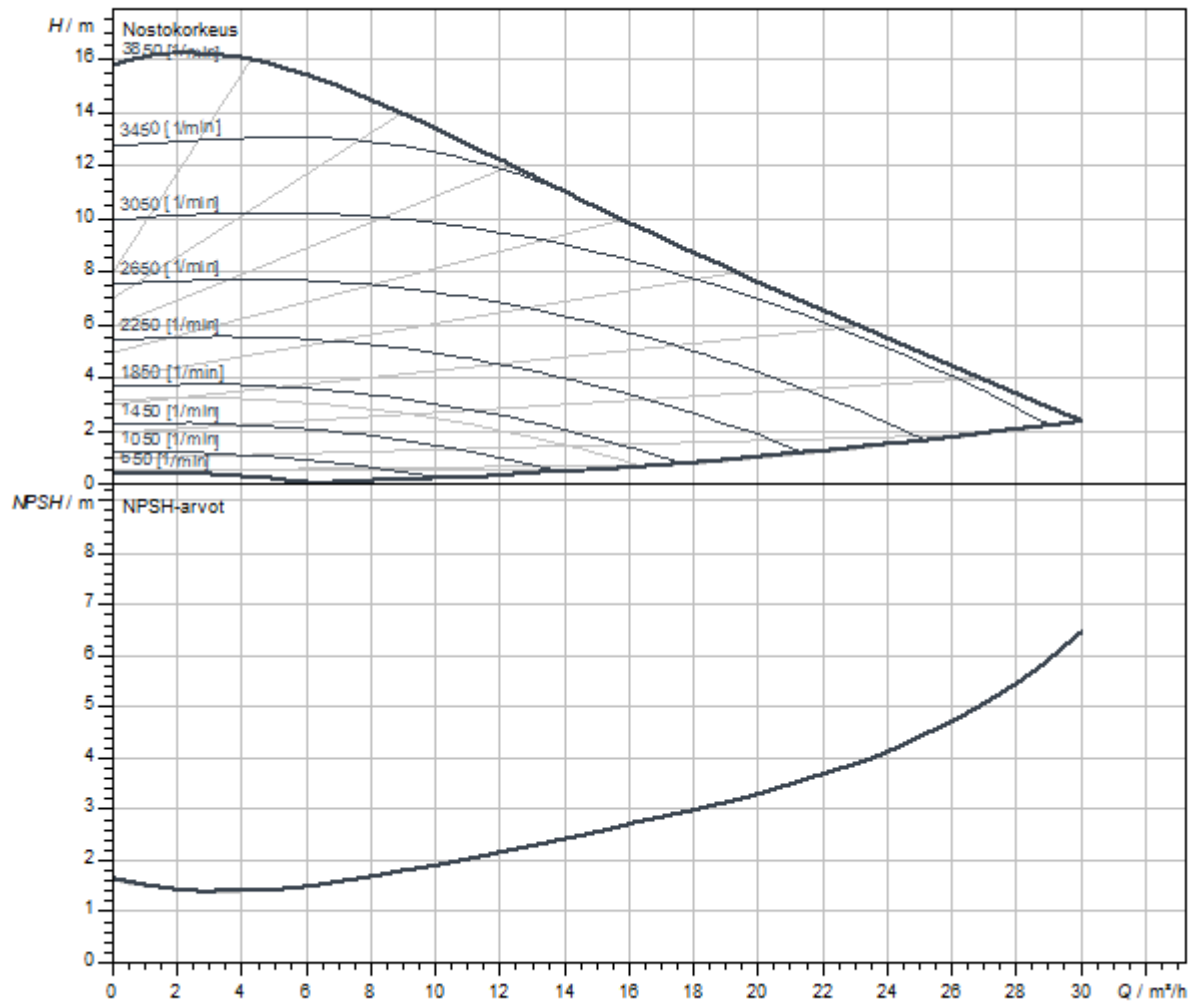
Asennusmitat

Imupuolella putkiliitäntä	DN 40
Painepuolella putkiliitäntä	DN 40
Asennuspituus l_0	250 mm

Materiaalit

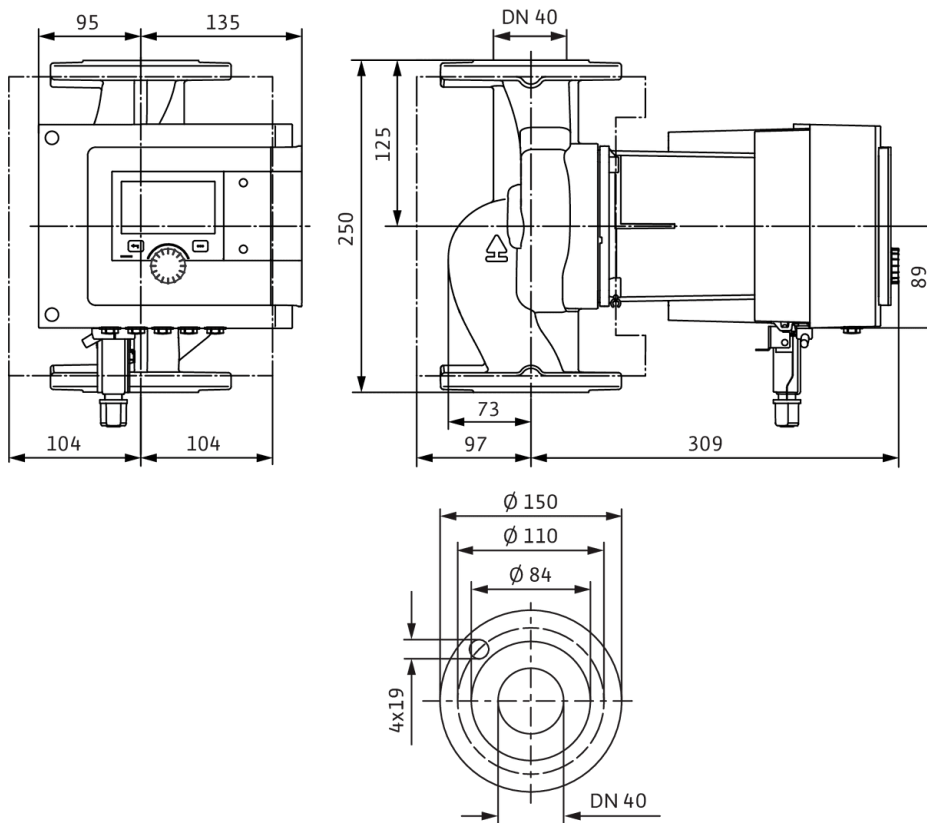
Pumpun pesä	Valurauta
Juoksupyörä	PPS-GF40
Akseli	1.4028, DLC-pinnoitettu
Laakerin materiaali	Hiili, antimonikyllästetty

Ominaiskäyrät



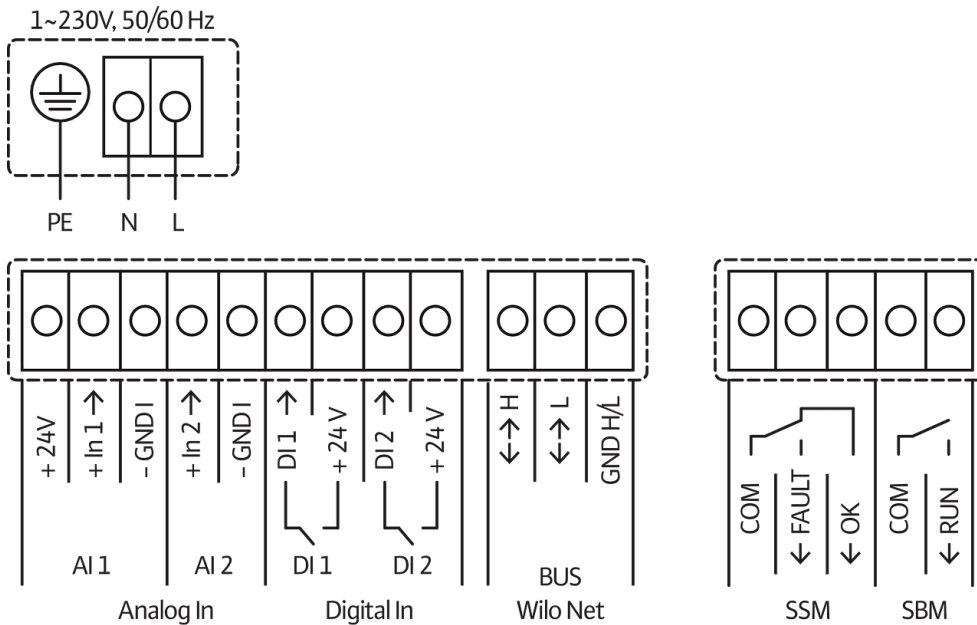
Mitat ja mittapiirrokset

Stratos MAXO 40/0,5-16 PN6/10-R7



Liitinkaavio

Vakio: 1~ 230 V, 50/60 Hz, lisävaruste: 3~ 230 V, 50/60 Hz



SSM: yleishälytys (avautuva kosketin normin VDI 3814 mukaan, kuormitettavuus 1 A, 250 V ~)