

Pompa obiegowa Wilo-Stratos GIGA



WILO POLSKA Sp. z o.o.

wilo@wilo.pl

www.wilo.pl

Dane techniczne

Rodzaj pompy :
obiegowa

Typ pompy :
wirnikowa, dławnicowa

Zastosowanie :
obiegі grzewcze, obiegі klimatyzacyjne (wodne i glikolowe)

Maks. wydajność [m³/h] :
120,0

Wysokość podnoszenia [m] :
52,0

Współczynnik efektywności energetycznej, EEI :
> IE4

Moc znamionowa [W] :
600-5600

Ciśnienie robocze [MPa] :
1,6

Temperatura czynnika [°C] :
od -20 do +140

Długość montażowa [mm] :
280/340

Średnica przyłączy :
DN 40-100

Masa [kg] :
41,0-74,0

Zasilanie [V] :

3~300/400/440/480

Prędkość obrotowa [1/min] :
500-5000

Stopień ochrony :
IP55

Klasa izolacji :
F

Regulacja obrotów :
elektroniczna

Materiał korpusu :
EN-GJL-250

Materiał wirnika :
PPS-GF40

Materiał wału :
stal nierdzewna 1.4122

Gwarancja :
2 lata

Opis :

Pompa obiegowa Wilo-Stratos GIGA to pompa o najwyższej sprawności dzięki zastosowaniu silnika w technologii EC (współczynnik sprawności powyżej wartości EI4) oraz specjalnie wykonanej i dostosowanej do silnika hydraulicznej pompy, dzięki czemu minimalny współczynnik sprawności MEI wynosi $\geq 0,7$. Prosta obsługa za pomocą „czerwonego pokrętła” Wilo. Zakres regulacji do trzech razy większy niż w przypadku konwencjonalnych pomp sterowanych elektrycznie. Możliwość zastosowania dodatkowych modułów komunikacyjnych Modbus, BACnet, CAN, PLR, LON. Łatwe odprowadzanie kondensatu z latarni pompy i silnika.