

## MONTER QUALITY

### GRUPA POMPOWA UK DN25, POMPA MQ25-6/180 (GRU-00236732)

MEIH-66711MQ

#### PRZEZNACZENIE

Grupa pompowa UK DN 25 (do obwodów grzewczych bez mieszacza, do rozdzielaczy o mocy do 70 kW także do montażu na ścianie).

Kompletna grupa pompowa, z pompą obiegową MQ25-6/180, z przewodem elektrycznym, dwoma zaworami kulowymi 2-drogowymi (z zaworem zwrotnym z ręczną blokadą na powrocie), z dwoma termometrami kontaktowymi zintegrowanymi w ręczkach zaworów (zakres wskazania 0 – 120 °C), z zaworem kulowym pod pompą, izolacja EPP, dolny króciec wylotowy 1 ½" M, z uszczelnieniem płaskim, górny króciec wylotowy z gwintem wewnętrznym zgodnie z wymiarami pompy, wraz z uchwytem ściennym.

#### OPIS

##### GRUPA POMPOWA UK DN25, POMPA MQ25-6/180

Numer katalogowy	MEIH-66711MQ (GRU-00236732)
Kod EAN	5904473276885
Model	Grupa pompowa bez mieszacza (UK)
Wyposażenie	Pompa MQ25-6/180
Podłączenie	DN 25
	1"

\*Opcjonalnie dostępny kabel PWM do sterowania pompą

#### DANE TECHNICZNE

Specyfikacje	DN 25
Wymiary: wys. x szer. x głęb. [mm]	420 x 250 x 255
Przyłącze górne	G1"F
Przyłącze dolne	G 1 ½" M. (fld)
Rozstaw osi [mm]	125
Maks. temperatura robocza [°C]	110
Dopuszczalne ciśnienie robocze [PN]	6
Termometry	0–120°C
Materiał wykonania	Stal, mosiądz, izolacja EPP
Uszczelnienie	PTFE, EPDM
Wartość Kvs [m3/h]	7,8

Uwaga: Istnieje możliwość zamiany stron zasilania i powrotu.



## POMPY OBIEGOWE DO CENTRALNEGO OGRZEWANIA EMQ

### PRZEZNACZENIE

Pompy eMQ przeznaczone są do przetłaczania wody czystej w instalacjach centralnego ogrzewania, przemysłowych instalacjach ciepłych i instalacjach wentylacyjnych oraz do pompowania cieczy nieagresywnych, niewybuchowych, o niskiej lepkości kinematycznej do 10cSt, pozbawionych ciał stałych, włóknistych, cieczy chłodzących, nie zawierających olejów mineralnych.

### DANE TECHNICZNE

Wydajność	do 4,0 m <sup>3</sup> /h
Wysokość podnoszenia	do 6 m
Ciśnienie robocze	1,0 MPa
Średnica przyłączy	1"
Temperatura czynnika	+2 do 110 °C

### DANE ELEKTRYCZNE

Napięcie nominalne	1~230-240 V
Częstotliwość	50 Hz
Moc wejściowa P1	4 - 45 W
Max. zużycie prądu	0,04-0,21 A
rodzaj ochrony	IP44
Klasa izolacji	H
Współczynnik EEI	0,20 - część 2

### OPIS

#### część hydrauliczna

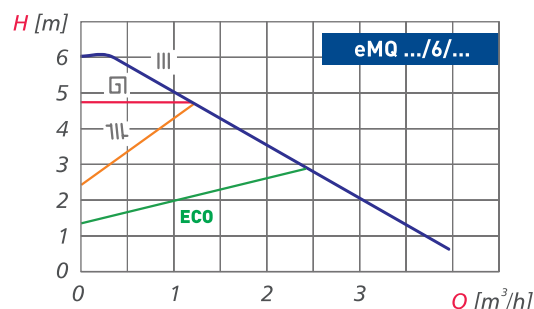
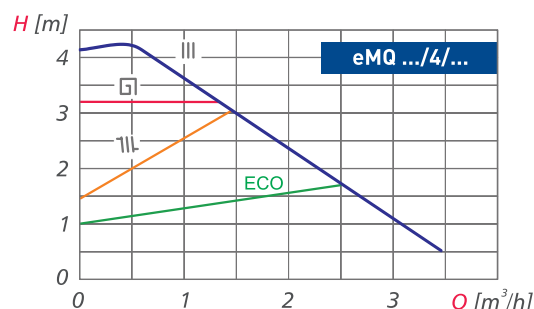
- pompa bezdławnicowa,
- żeliwny korpus z króćcami o jednakowej średnicy,
- wirnik zamknięty, kompozytowy,
- przyłącza gwintowane,

#### silnik

- synchroniczny z magnesem trwałym,
- bezstopniowa samoregulacja prędkości obrotowej,
- ceramiczny wał i łożyska,
- stojan ze stali chromowo-niklowej,
- obudowa silnika z aluminium.

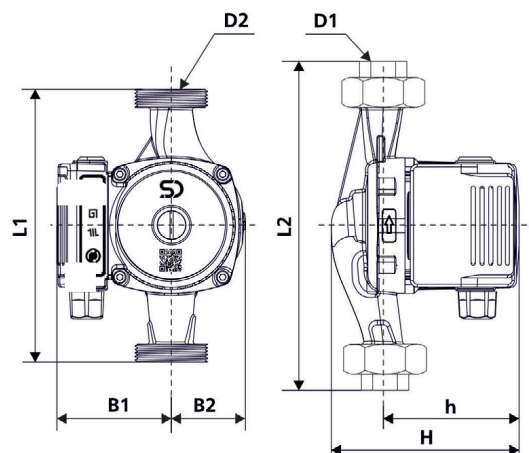
### ZALETY

- trzy typy regulacji:
- stałobrotowa, stałociśnieniowa, proporcjonalnościśnieniowa,
- niskie zużycie energii od 4W,
- zabezpieczenie kataforetyczne,
- korek odpowietrzający,
- intuicyjna obsługa,
- dotykowy panel sterujący,
- wizualizacja stanu pracy,
- układ przeciwzwarciowy,
- komfort cieplny,
- szybki montaż,
- wysoka sprawność,
- niezawodność.



- charakterystyka proporcjonalna
- charakterystyka stałociśnieniowa
- charakterystyka stałobrotowa
- ECO — charakterystyka proporcjonalna z optymalną sprawnością

### WYMIARY MONTAŻOWE



TYP POMPY	Wymiary [mm]								Masa [kg]
	L1	L2	H	h	B1	B2	D1	D2	
eMQ 25/4/180	180	236	123	88	76	50	1"	1 1/2"	2,2
eMQ 25/6/180	180	236	123	88	76	50	1"	1 1/2"	2,2