

Zawór antyzamarzaniowy do pompy monoblok NQSD

Zastosowanie:

Zabezpieczenie pompy ciepła typu monoblok przed zamarznięciem i uszkodzeniem w przypadku awarii pompy.

Opis:

Zawór antyzamarzaniowy serii NQS służy do zabezpieczenia instalacji pracujących w układzie zamkniętym z pompą ciepła typu monoblok, napełnionej czynnikiem, jakim jest woda. Zadaniem jego jest zabezpieczenie wymiennika i elementów instalacji w sytuacji, kiedy dochodzi do zaniku przepływu czynnika w instalacji na skutek braku zasilania w okresach występowania na zewnątrz ujemnych temperatur. Temperatura zadziałania zaworu wynosi 3°C, dzięki czemu następuje wykraplanie czynnika. Maksymalne otwarcie zaworu następuje przy temperaturze 1°C. Gdy temperatura czynnika osiągnie 4° C - zawór automatycznie się zamknie.

Dane identyfikacyjne

Przyłącze	Kod produktu	EAN
1"	NQSD25	5904806192691
5/4"	NQSD32	5904806192707

Kod CN: 84818099

Parametry techniczne:

Kod	NQSD25	NQSD32
Przyłącze (DN)	GZ 1" (DN20)	GZ 1 1/4" (DN25)
KVS	10 m ³ /h	16 m ³ /h
Czas otwarcia	10 s	10 s
Ciśnienie robocze	10 bar	10 bar
Temperatura pracy medium	0 - 75° C	
Temperatura zewnętrz	-30 - 60° C	
Temperatura otwarcia (medium)	1°C	
Temperatura zamknięcia (medium)	4°C	

