

## Zestawienie

### Warunki doboru

Aplikacja	Woda/Glikol
Podstawowe funkcje	Ciśnienie/ Różn. ciśnień
Funkcje regulatora	Regulator różnicy ciśnień
Czynnik	Woda
Ogrzewanie Zasilanie	70 (°C)
Ogrzewanie Powrót	30 (°C)
Moc	99 kW
Warunek kawitacji	Tak
Ciśnienie przed zaworem	7,53 bar
Temperatura czynnika	30 (°C)

### Nie zalecane, duża prędkość przepływu

### Wartości zadane

dP na zaworze	3,32 bar
Przepływ	2,13 m3/h
wartość kv	1,17 m3/h
Ciśnienie/Różnica ciśnień	0,4 bar

### Wartości dobrane

dP na zaworze	1,77 bar
Przepływ	2,13 m3/h
kvs	1,6 m3/h
Stopień otwarcia zaworu dla max przepływu (%)	73
Prędkość (m/s)	3,35 m/s
Dopuszczalne max dP na zaworze (bar)	5,09 bar
Ciśnienie/Różnica ciśnień	0,2 - 1 bar

### Dane zaworu

Typ	AVP
Nr katalogowy	003H6283
dP na zaworze	1,77 bar
DN	15 mm
Kvs	1,6 m3/h
PN	25 bar
Czynnik	Woda obiegowa
Alternatywny czynnik 1	Woda z glikolem (max. 30%)
Min. temp. czynnika	2 ° C
Max. temp. czynnika	150 ° C
Podłączenie	Gwint zewnętrzny
Wielkość podłączenia	G 3/4 A
Miejsce montażu	Powrót
Materiał	Brąz CuSn5ZnPb (Rg5)
Funkcja	Regulator różnicy ciśnień
Typ nastawy	Zmienna
Min. nastawa Dp	0,2 bar
Max. nastawa Dp	1 bar
Min. Dp	0 bar
Max. Dp	20 bar
Min. wartość wsp. kawitacji	0,6
EAN	5702421538029

