

Zestawienie

Warunki doboru	
Aplikacja	Woda/Glikol
Podstawowe funkcje	Ciśnienie/ Różn. ciśnień
Funkcje regulatora	Reduktor ciśnienia
Czynnik	Woda
Warunek kawitacji	Tak
Ciśnienie przed zaworem	9,7 bar
Temperatura czynnika	135 (°C)

Wartości zadane	
dP na zaworze	2,7 bar
Przepływ	1,43 m3/h
wartość kv	0,87 m3/h
Ciśnienie/Różnica ciśnień	7 bar

Wartości dobrane	
dP na zaworze	0,33 bar
Przepływ	1,43 m3/h
kvs	2,5 m3/h
Stopień otwarcia zaworu dla max przepływu (%)	35
Prędkość (m/s)	2,25 m/s
Dopuszczalne max dP na zaworze (bar)	4,54 bar
Ciśnienie/Różnica ciśnień	3 - 12 bar

Dane zaworu	
Typ	AVD
Nr katalogowy	003Hxxxx
dP na zaworze	0,33 bar
DN	15 mm
Kvs	2,5 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	Zasilanie / powrót
Materiał	Bronz CuSn5ZnPb (Rg5)
Funkcja	Reduktor ciśnienia
Typ nastawy	Zmienna
Min. Dp	0 bar
Max. Dp	20 bar
Min. wartość wsp. kawitacji	0,6
Min. P setting	3 bar
Max. P setting	12 bar
Uwagi	Specjalny kod do zastosowania jedynie w programie doboru SAC!

