

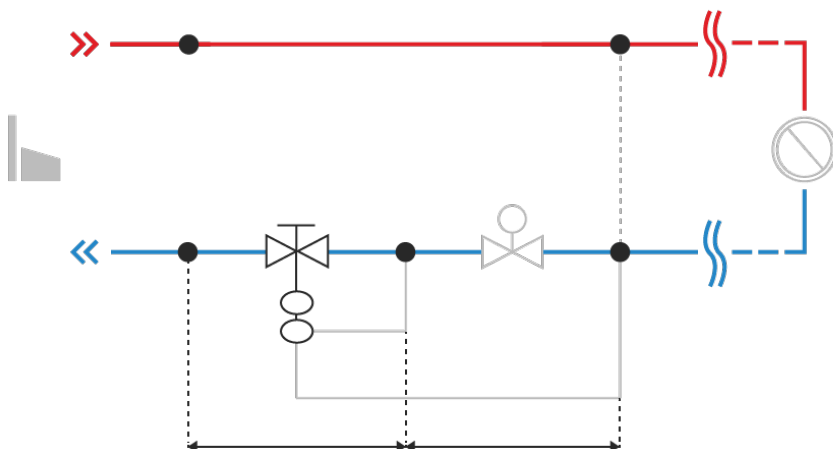
Numer Projektu	P-56410450
Nazwa Projektu	
Data	23.04.2020
Cena całkowita	4 914,00 PLN

Wybrane produkty

1. Regulatory różnicy cisnień i przepływu

Numer materiału	Typ	Nazwa	Ilość	Cena
003H6486	AVPQ	AVPQ PN16 20/6,3 0,2-1,0/0,2 gwint, powrót	1	4 290,00 PLN
003H0276	Shut off valves	Zawór odcinający 6 mm (Serto)	1	300,00 PLN
003H6854	Impulse tubes	Impulse tube set AV R 1/2", fi 6x1,5m	1	163,00 PLN
003H6909	Weld-on tailpieces	Złączka do wspawania PN25 DN20 (G1)	1	161,00 PLN
Cena całkowita				4 914,00 PLN

1. Regulatory różnicy cisnień i przepływu



Parametry doboru	
Opcje montażu	Powrót
Typ króćców	Gwint zewnętrzny
Ciśnienie nominalne (PN)	16
Maksymalna temperatura	120
Natężenie przepływu (Q)	2,1 m ³ /h
Temperatura powrotu (T2)	25 °C
Ciśnienie przed zaworem (p1)	7,67 bar
Ciśnienie za zaworem (p2)	7,2 bar
Ciśnienie ΔP	0,47 bar
Nastawa różnicy cisnień Δp	0,33 bar
Ciśnienie przed zaworem (p)	8 bar
[AVPQ] Δp wywołujące hałas/ kawitację	5.18
[AVPQ] Stopień otwarcia zaworu	64 %
[AVPQ] Prędkość	1.9 m/s

Główny



Kod produktu	003H6486
Nazwa	AVPQ PN16 20/6,3 0,2-1,0/0,2 thread retu
Ilość	1

Parametry techniczne	
Typ	AVPQ
Opis produktu	AVPQ PN16 20/6,3 0,2-1,0/0,2 gwint, powrót
Współczynnik kawitacji	0.60
Średnica	20 mm
Nastawa różnicy ciśnień [Max]	1.00 bar
Nastawa różnicy ciśnień [Min]	0.20 bar
Natężenie przepływu [Max]	4.50 m ³ /h
Natężenie przepływu [Min]	0.10 m ³ /h
Spadek ciśnienia na dławiku - dpb	0.20 bar
Kvs	6.30 m ³ /h
Temperatura czynnika [Max]	150 °C
Materiał membrany siłownika	EPDM
Średnica połączenia	G 1 A
Typ połączenia	Gwint zewnętrzny
Zakres różnicy ciśnień [Max]	12.00 bar
EAN	5702421540053
Natężenie przepływu [Nom]	4.50 m ³ /h
Funkcja	Regulator różnicy ciśnień i przepływu
Waga brutto	2,61
Temperatura czynnika [Min]	2 °C
Czynnik alternatywny	Wodny roztwór glikolu do 30%
Wersja montażowa	Powrót
Ciśnienie nominalne	16 bar
Typ nastawy	Regulowany

Akcesoria



Kod produktu	003H0276
Nazwa	Shut off valve 6 mm (Serto)
Ilość	1

Parametry techniczne	
Typ	Shut off valves
Opis produktu	Zawór odcinający 6 mm (Serto)
EAN	5702421812549
Waga brutto	0,13
Ciśnienie nominalne	25 bar



Kod produktu	003H6854
Nazwa	Impulse tube set AV R 1/2", fi 6x1,5m
Ilość	1

Parametry techniczne	
Typ	Impulse tubes
Opis produktu	Impulse tube set AV R 1/2", fi 6x1,5m
Średnica połączenia	R 1/2
EAN	5702421541586
Waga brutto	0,41
Długość	1,500 mm
Ciśnienie nominalne	25 bar
Odpowiedni do zaworu o średnicy Max	50 mm
Odpowiedni do zaworu o średnicy Min	15 mm



Kod produktu	003H6909
Nazwa	Tailpiece weld-on PN25 DN20 (G1)
Ilość	1

Parametry techniczne	
Typ	Weld-on tailpieces
Opis produktu	Złączka do wspawania PN25 DN20 (G1)
Średnica	20 mm
Średnica połączenia	G 1
Typ połączenia	Do wspawania
EAN	5702421544945
Waga brutto	0,35
Ciśnienie nominalne	25 bar

This report is based upon data from (or provided to) the person who generated this report and a set of standard assumptions including but not limited to a selection of an application type. The results and recommendations assume the correct installation and use. As the results and recommendations of this report including, without limitation, the calculated flows, dimensions, cavitation, pressure losses etc. can vary according to the concrete circumstances these are only indicative and are given without any obligation and responsibility for Danfoss A/S or any of its affiliates ("Danfoss"). The calculated savings are not guaranteed or warranted by Danfoss. Danfoss accepts no responsibility for errors and omissions in the information and calculations.