

Zawór regulacyjny jednogniazdowy		nr punktów pomiarowych: PCV 2236 B				
dane wejściowe do obliczeń						
Medium / stan skupienia		Para przegrzana				
Ciśnienia	P1	3,9 MPa	P2	3,75 MPa		
Temperatura	T min	340°C	T norm	400°C	T max	410°C
Przepływ	F min	3,7 Mg/h	F norm	11,3 Mg/h	F max.	15 Mg/h
Gęstość			kg/m ³			
Wyniki obliczeń dla dotychczas stosowanego zaworu Masonejlan 88-21125 nr ser. N-1963863						
Współ. przepływu		CV	obliczeniowe		110	
Współ. przepływu		CV	Stosowane		195	
Wyniki doboru zaworu i siłownika						
Zespół korpusu zaworu						
Ciśnienie nominalne		PN	MPa	10		
Średnica nominalna		DN	mm	100		
Rodzaj dławicy		wydłużona				
Uszczelnienie dławicy		grafitowe				
Rodzaj przyłącza/norma		kołnierzowe DN100, PN100 DIN 2526 FORM N				
Długość zabudowy		393 mm				
Zespół gniazdo – grzyb						
Charakterystyka przepływu		Stałoprocentowa				
Klasa szczelności		standard IV klasa wg PN-EN 60534-4				
Siłownik pneumatyczny membranowo – sprężynowy.						
Zanik sygnału sterującego				zamyka		
Wypożazenie dodatkowe Ustawnik pozycyjny e/p 24VDC, 4-20mA z wyświetlaczem, przyciskami do konfiguracji i z funkcją autotuningu. Stopień ochrony pozycjonera IP 66 (obudowa metalowa). Wszystkie rurki, złączki, śruby i.t.p. wykonane ze stali k.o. Reduktor ciśnienia z filtrem i manometrami. Ciśnienie powietrza zasilającego 0,6MPa. Uwaga : ustawnik pozycyjny ze względu na wysoką temperaturę otoczenia montowany poza obrębem zaworu, na zaworze jedynie czujnik położenia.				Ilość sztuk 1		
UWAGA: Wymagane; 1. Oznaczenie CE 2. Certyfikaty materiałowe na materiały zwilżane. 3. W wypadku braku możliwości dostawy zaworu z wymaganą długością zabudowy 393 mm, należy przedstawić ofertę z inną typową długością zabudowy. (brane jest pod uwagę przerobienie rurociągów) 4. W ofercie należy przedstawić procenty otwarcia zaworu dla przepływów min, normal i max.						

