

### Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”



## 4. 73. I. CENNIK PODSTAWOWY SIECI CIEPŁOWNICZE ZAWORY STERUJĄCE D

EDYCJA I 2012. STAN NA DZIEŃ 2012.09.01

### ZAWORY BY-PASS

#### Przeznaczenie i zastosowanie:

Służy do ochrony pomp przed wzrostem ciśnienia spowodowanym odcięciem odbiorników lub stref grzewczych przez zawory termostacyjne lub regulacyjne

Szkiełko wyrobu	Nr artykułu	DN	Cena netto [zł/szt]
<b>Zawór BY-PASS ciśnienia różnicowego, dwudrogowy</b> Korpus, grzyb: mosiądz CW 617N, sprężyna: stal nierdzewna AISI302, uszczelnienie: etylen-propylen, pokrętko ABS $P_{rob} = 1,0 \text{ MPa}$ , $T_{rob} = 0 \div +110 \text{ °C}$ Zakres nastawy: 0,01 – 0,07MPa, jednostka nastawy – 0,01MPa Przyłącza gwintowane (GZ/GW/) ISO 228/1			
Spełnia wymagania normy PN-91/M-75009			
	124.00	3/4" 1" 1 1/4"	226,00 259,00 453,00
<b>Zawór BY-PASS nadmiarowo-upustowy, czterodrogowy</b> Korpus, grzyb: mosiądz CW 617N, sprężyna: stal nierdzewna AISI302, uszczelnienie: etylen-propylen, kapturek ABS $P_{rob} = 1,0 \text{ MPa}$ , $T_{rob} = 0 \div +110 \text{ °C}$ Zakres nastawy: 0,01 – 0,04MPa, Rozstaw osi 50-55mm Przyłącza gwintowane (GW/) ISO 228/1			
Spełnia wymagania normy PN-91/M-75009			
	220.00	3/4" 1"	467,00 616,00

### INFORMACJE TECHNICZNE ORAZ WYCENY INWESTYCYJNE U NASZYCH DORADCÓW

#### USŁUGI



TRANSPORTOWE

TAŚMY I FOLIE  
BUDOWLANE



TAŚMY I FOLIE  
OPAKOWANIOWE



MATERIAŁY IZOLUJĄCE  
I USZCZELNIAJĄCE



SYSTEMY DOCIEPLEŃ  
BUDYNKÓW



BEZPIECZEŃSTWO  
I HIGIENA PRACY



## Chemia

Instalacje:  
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040  
magazyn dla dostaw 111I: ul. Kościuszki 227, 40-600 Katowice  
biuro@orangeseven.pl  
magazyn dla dostaw 114I: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
biuro@orangeseven.pl

Chemia:  
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040  
magazyn dla dostaw 111C: ul. Śląska 88, 40-742 Katowice  
biuro@orangeseven.pl  
magazyn dla dostaw 114C: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
biuro@orangeseven.pl

Kropelek:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 114SIW: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.kropelek.zabrze@orangeseven.pl

Peccefał:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 114SID: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.peccefal.zabrze@orangeseven.pl

Żeliwiarz:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 111SID: ul. Cegielnia Murcki 5, 40-749 Katowice  
sklad.zeliwiarz.katowice@orangeseven.pl

Adres do korespondencji i fakturowania: Orange Seven, ul. Opolskiego 1/21, 41-500 Chorzów