

### ZASTOSOWANIE

Zawory montażowe i redukcje służą do podłączenia manometrów do instalacji. Zawory montażowe mogą być wyposażone w dodatkowe elementy, takie jak zawory stopowe lub elementy tłumiące ciśnienie, które zabezpieczają manometr przed szkodliwymi warunkami w instalacji.

### OPIS

Zawory montażowe i redukcje wykonane są z mosiądzu. Posiadają gwint wewnętrzny do podłączenia manometru oraz gwint zewnętrzny do przyłączenia do instalacji.

#### Zawory montażowe z zaworem stopowym

Zawory montażowe wyposażone są w zawory stopowe. Dzięki nim można wykręcić manometr z instalacji bez konieczności jej opróżnienia. Podczas odkręcania manometru zawór automatycznie zamknie dopływ medium.

#### Zawory zabezpieczające manometr przed zbyt wysokim ciśnieniem

Zawory zabezpieczające do manometrów chronią je przed zbyt wysokim ciśnieniem, które może pojawić się w instalacji. Zawory ustawia się na żądane ciśnienie, które odpowiada maksymalnemu ciśnieniu manometru. Gdy ciśnienie w instalacji przekroczy tę wartość, zawór zamknie się i ochroni manometr przed przeciążeniem. Zawór otworzy się, gdy ciśnienie spadnie o ok. 25% poniżej wartości maksymalnej.

#### Zawór absorbujący uderzenia hydrauliczne

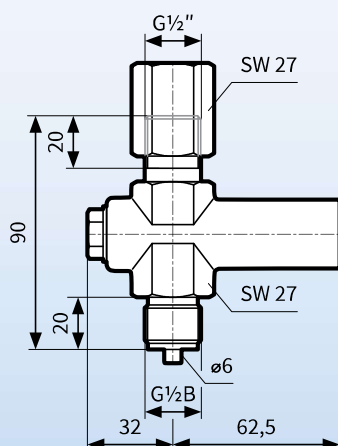
Zawór absorbujący zamontowany przed manometrem chroni urządzenie pomiarowe przed gwałtownymi skokami ciśnienia w instalacji. Wartość maksymalna ciśnienia jest ustawiana i zależy od użytego manometru.

### DANE TECHNICZNE

#### Zawory zabezpieczające manometr przed zbyt wysokim ciśnieniem

Przyłącza	mufa GW G1/2"×G1/2"
Ciśnienie pracy	max 600 bar
Temperatura pracy	max 80°C
Korpus	mosiądz
Tłok	stal nierdzewna 316 Ti
Przyłącze wewnętrzne	stal
Membrana	FKM
O-ring	FKM

### WYMIARY [mm]





## Zawory montażowe, redukcje i inne

### TABELA CENOWA

#### Zawory montażowe z zaworem stopowym

Art.-Nr	Nazwa/opis	Przyłącza	Cena (Gr.Rab.)
77 907	Zawór montażowy z zaworem stopowym	GW G $\frac{1}{4}$ " $\times$ G $\frac{1}{4}$ "	
77 908	Zawór montażowy z zaworem stopowym	GW G $\frac{1}{4}$ " $\times$ G $\frac{3}{8}$ "	
77 917	Zawór montażowy z zaworem stopowym	GW G $\frac{3}{8}$ " $\times$ G $\frac{3}{8}$ "	
77 914	Zawór montażowy z zaworem stopowym	GW G $\frac{1}{4}$ " $\times$ G $\frac{1}{2}$ "	
77 918	Zawór montażowy z zaworem stopowym	GW G $\frac{3}{8}$ " $\times$ G $\frac{1}{2}$ "	

#### Zawory zabezpieczające manometr przed zbyt wysokim ciśnieniem

Art.-Nr	Nazwa/opis	Zakres nastawy	Przyłącza	Cena (Gr.Rab.)
63 131	Zawór zabezpieczający manometr przed zbyt wysokim ciśnieniem	0,4–2,5 bar	GW G $\frac{1}{2}$ " $\times$ G $\frac{1}{2}$ "	
63 132	Zawór zabezpieczający manometr przed zbyt wysokim ciśnieniem	2–6 bar	GW G $\frac{1}{2}$ " $\times$ G $\frac{1}{2}$ "	
63 133	Zawór zabezpieczający manometr przed zbyt wysokim ciśnieniem	5–25 bar	GW G $\frac{1}{2}$ " $\times$ G $\frac{1}{2}$ "	
63 134	Zawór zabezpieczający manometr przed zbyt wysokim ciśnieniem	20–60 bar	GW G $\frac{1}{2}$ " $\times$ G $\frac{1}{2}$ "	
63 135	Zawór zabezpieczający manometr przed zbyt wysokim ciśnieniem	50–250 bar	GW G $\frac{1}{2}$ " $\times$ G $\frac{1}{2}$ "	
63 136	Zawór zabezpieczający manometr przed zbyt wysokim ciśnieniem	240–400 bar	GW G $\frac{1}{2}$ " $\times$ G $\frac{1}{2}$ "	

#### Zawór absorbujący uderzenia hydrauliczne

Art.-Nr	Nazwa/opis	Przyłącza	Cena (Gr.Rab.)
63 074	Zawór absorbujący uderzenia hydrauliczne, PN400	GW G $\frac{1}{2}$ " $\times$ G $\frac{1}{2}$ "	

#### Redukcje do manometrów

Art.-Nr	Nazwa/opis	Przyłącza	Cena (Gr.Rab.)
63 054	Redukcja do manometrów	GW G $\frac{1}{4}$ " $\times$ G $\frac{1}{2}$ "	
63 058	Redukcja do manometrów	GW G $\frac{1}{2}$ " $\times$ G $\frac{1}{4}$ "	
63 155	Redukcja do manometrów	GW G $\frac{1}{2}$ " $\times$ M20 $\times$ 1,5	
63 157 00	Redukcja do manometrów – z wydłużonym gwintem G $\frac{1}{2}$ " (17 mm) do kurków AMC z obrotową nakrętką	GW M20 $\times$ 1,5 $\times$ G $\frac{1}{2}$ "	

Ceny zostały podane w EURO – płatność w PLN według kursu sprzedaży NBP z tabeli C. Ceny nie zawierają podatku VAT

W przypadku stosowania manometrów specjalistycznych zalecamy używanie zaworów zabezpieczających przed zbyt wysokim ciśnieniem lub zaworów absorbujących uderzenia hydrauliczne. Oba typy zaworów montażowych zdecydowanie wydłużą żywotność stosowanych urządzeń pomiarowych. 