

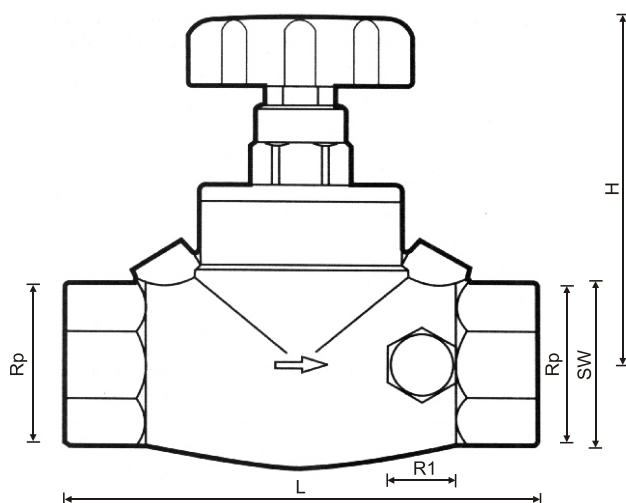
# STRÖMAX-G

Zawór odcinający z niewznoszącym się trzpieniem

Arkusz znormalizowany

4215

Wydanie 0496



4215

STRÖMAX-G

Nr zamówienia		Rp	L	H	R <sub>1</sub>	SW 6-kątny	SW 8-kątny	Wymiary montażowe w mm
4215 G	4215 AG							
1 4215 01	1 4215 11	1/2"	100	97	1/4"	27	-	Numery artykułów
1 4215 02	1 4215 12	3/4"	100	97	1/4"	32	-	
1 4215 03	1 4215 13	1"	120	107	1/4"	41	-	
1 4215 04	1 4215 14	1 1/4"	140	112	1/4"	-	50	
1 4215 05	1 4215 15	1 1/2"	150	112	1/4"	-	55	
1 4215 06	1 4215 16	2"	165	136	1/4"	-	70	
1 4215 07	1 4215 17	2 1/2"	190	138	3/8"	-	85	
1 4215 08	1 4215 18	3"	210	142	3/8"	-	100	

**4215 G STRÖMAX-G - zawór odcinający, 1/2" - 3"**  
Figura prosta, odmiana żółta, mufa x mufa, długa mufa gwintowana, niewznoszący się trzpień, uszczelnienie trzpienia za pomocą podwójnego O-ringa.

**4215 AG STRÖMAX-AG - zawór odcinający ze spustem, 1/2" - 3"**  
Figura prosta, odmiana żółta, mufa x mufa, długa mufa gwintowana, niewznoszący się trzpień, uszczelnienie trzpienia za pomocą podwójnego O-ringa. 2 nawiercone otwory do armatury spustowej, jeden z otworów zamknięty gwintowanym korkiem korkiem (272).

Odmiany  
STRÖMAX-G

STRÖMAX-AG

**4217 GM 1/2"-3" STRÖMAX-GM - zawory regulacyjne z zaworami pomiarowymi, wym. gabarytowe jw.**

**4217 GR 1/2"-3" STRÖMAX-GR - zawory regulacyjne, wym. gabarytowe jw.**

Dalsze odmiany

1/2" - 2": gwint rurowy 1/4"; 2 1/2" - 3": gwint rurowy 3/8"

Wielkości nawierceń

<b>270</b>	<b>1/4" - 3/8"</b>	Zawór spustowy z uchwytem
<b>272</b>	<b>1/4" - 3/8"</b>	Gwintowany korek - w komplecie
<b>275</b>	<b>1/4" - 3/8"</b>	Zawór spustowy do przyłączania węża

Armatura spustowa

Armaturę spustową należy zamawiać oddzielnie

Zmiany zastrzeżone w miarę postępu technicznego.

Głównie do odcinania przepływu w instalacjach ogrzewczych i chłodniczych					Zakres stosowania																																													
Maks. temperatura robocza 120 °C Maks. ciśnienie robocze 10 bar Jakość wody grzejnej zgodna PN-93/C-04607					Dane eksploatacyjne																																													
Do muf zaworów odcinających R = 1/2" i R = 3/4" mogą być przyłączane rury gwintowane, lub za pomocą łącznika i złącza zaciskowego kalibrowane rury z miękkiej stali lub miedzi. Złącza zaciskowe i łączniki należy zamawiać oddzielnie.					Przyłączenie rur poprzez złączki zaciskowe																																													
<table border="1"> <tr> <td>Rura Ø D mm</td> <td>10</td> <td>12</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>18</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>Zawór R =</td> <td colspan="6">1/2"</td> <td>3/4"</td> </tr> <tr> <td>Łącznik nr art.</td> <td>1 6272 01</td> <td>1 6272 01</td> <td>1 6272 01</td> <td>1 6272 01</td> <td>1 6272 01</td> <td>1 6272 11</td> <td>1 6272 12</td> </tr> <tr> <td>Złącza zaciskowe nr art.</td> <td>1 6284 00</td> <td>1 6284 01</td> <td>1 6284 03</td> <td>1 6284 04</td> <td>1 6284 05</td> <td>1 6289 01</td> <td>1 6289 01</td> </tr> </table>					Rura Ø D mm	10	12	14	15	16	18	18	Zawór R =	1/2"						3/4"	Łącznik nr art.	1 6272 01	1 6272 01	1 6272 01	1 6272 01	1 6272 01	1 6272 11	1 6272 12	Złącza zaciskowe nr art.	1 6284 00	1 6284 01	1 6284 03	1 6284 04	1 6284 05	1 6289 01	1 6289 01														
Rura Ø D mm	10	12	14	15	16	18	18																																											
Zawór R =	1/2"						3/4"																																											
Łącznik nr art.	1 6272 01	1 6272 01	1 6272 01	1 6272 01	1 6272 01	1 6272 11	1 6272 12																																											
Złącza zaciskowe nr art.	1 6284 00	1 6284 01	1 6284 03	1 6284 04	1 6284 05	1 6289 01	1 6289 01																																											
Przy montażu rur z miękkiej stali lub miedzi ze złączkami zaciskowymi zalecamy stosowanie tulejek wzmacniających. Aby montaż złącza zaciskowego był bez zarzutu, należy gwint wkrećki lub nakrętki zaciskowej oraz sam pierścień zaciskowy naoliwić olejem silikonowym.																																																		
Zawory odcinające R = 1/2" mogą być stosowane w instalacjach z rurami z tworzyw sztucznych. Do muf są montowane łączniki i przyłącza do rur z tworzyw sztucznych.					Przyłączenie rur z tworzyw sztucznych																																													
<b>Kierunek przepływu</b> Przy montażu należy zwracać uwagę na kierunek przepływu zgodny ze strzałką na korpusie.					Właściwości konstrukcyjne																																													
<b>Położenie montażowe</b> Dzięki położeniu niewznoszącego się trzpienia zaworu prostopadle do osi zaworu jest zapewniona optymalna dostępność i możliwość obsługi zaworu dla każdego położenia montażowego.																																																		
<b>Uszczelnienie trzpienia</b> Uszczelnienie podwójnym O-ringiem trzpienia głównego wykazuje niezawodną szczelność i lekkie dopasowanie ruchowe współpracujących elementów zaworu w dłuższym czasie oraz jest dopuszczalne do maksymalnej temperatury roboczej 150 °C.																																																		
<b>Podwójny O-ring</b> Nie wymagające konserwacji uszczelnienie podwójnym O-ringiem gwarantuje długoletnie, pewne uszczelnienie trzpienia, jak również łatwą i sprawną obsługę zaworu.																																																		
<b>Uszczelnienie gniazda</b> Odporna na temperaturę i trwale elastyczna, miękka uszczelka jest odporna na korozję, pozwala na użycie niewielkich sił zamykających i jest dopuszczona do pracy w maksymalnej temperaturze roboczej 150 °C.																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wykres</th> <th>STRÖMAX-G</th> <th>Średnica</th> <th>kv-wartość</th> <th>Zeta wartość wg DIN 2440</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1 4215 01/11</td> <td>1/2"</td> <td>6,56</td> <td>2,51</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1 4215 02/12</td> <td>3/4"</td> <td>6,56</td> <td>8,32</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1 4215 03/13</td> <td>1"</td> <td>12</td> <td>6,16</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1 4215 04/14</td> <td>1 1/4"</td> <td>22,1</td> <td>5,59</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1 4215 05/15</td> <td>1 1/2"</td> <td>28,8</td> <td>6,1</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1 4215 06/16</td> <td>2"</td> <td>40</td> <td>8,11</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>1 4215 07/17</td> <td>2 1/2"</td> <td>53,4</td> <td>12,9</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>1 4215 08/18</td> <td>3"</td> <td>77,3</td> <td>3,3</td> </tr> </tbody> </table>					Wykres	STRÖMAX-G	Średnica	kv-wartość	Zeta wartość wg DIN 2440	1	1 4215 01/11	1/2"	6,56	2,51	2	1 4215 02/12	3/4"	6,56	8,32	3	1 4215 03/13	1"	12	6,16	4	1 4215 04/14	1 1/4"	22,1	5,59	5	1 4215 05/15	1 1/2"	28,8	6,1	6	1 4215 06/16	2"	40	8,11	7	1 4215 07/17	2 1/2"	53,4	12,9	8	1 4215 08/18	3"	77,3	3,3	Tabela wartości kv i Zeta
Wykres	STRÖMAX-G	Średnica	kv-wartość	Zeta wartość wg DIN 2440																																														
1	1 4215 01/11	1/2"	6,56	2,51																																														
2	1 4215 02/12	3/4"	6,56	8,32																																														
3	1 4215 03/13	1"	12	6,16																																														
4	1 4215 04/14	1 1/4"	22,1	5,59																																														
5	1 4215 05/15	1 1/2"	28,8	6,1																																														
6	1 4215 06/16	2"	40	8,11																																														
7	1 4215 07/17	2 1/2"	53,4	12,9																																														
8	1 4215 08/18	3"	77,3	3,3																																														
Wymiary zaworów odcinających STRÖMAX-G i STRÖMAX-AG są takie same, jak zaworów regulacyjno-pomiarowych STRÖMAX-GM i STRÖMAX-GR.					Wymiary																																													

HERZ - Nomogram znormalizowany

STRÖMAX-G

Art. nr 4215

Średnica Rp = 1/2" - Rp 3"

