

HERZ STRÖMAX - AW

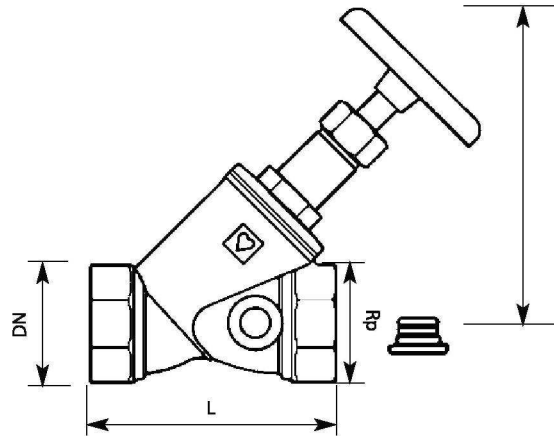
Zawory odcinające do instalacji wody pitnej

Arkusz znormalizowany 4115 AW, Wydanie 0711

☑ 4115 AW



Marke W1.331



☑ Wymiary montażowe w mm

Numer artykułu 4115 AW	DN	L	Wysokość	Rp
2 4115 00	10	60	85	3/8
2 4115 11	15	65	90	1/2
2 4115 12	20	75	115	3/4
2 4115 13	25	90	130	1
2 4115 14	32	110	156	1 ¹ / ₄
2 4115 15	40	120	175	1 ¹ / ₂
2 4115 16	50	150	215	2
2 4115 17	65	180	297	2 ¹ / ₂
2 4115 18	80	210	325	3

☑ Wykonanie

Zawór odcinający o figurze skośnej, ze stopu miedzi, z obustronną mufą gwintowaną i wznoszącym się trzpieniem. Wszystkie części metalowe mające kontakt z wodą pitną, wykonane są ze stopu miedzi odpornego na wypłukiwanie cynku. Elementy uszczelniające wykonane są z materiału neutralnego pod względem fizjologicznym. Wkładka zaworu jest uszczelniona w korpusie za pomocą O-ringa. Trzpień zaworu uszczelniony jest za pomocą dławnicy. Z obu stron korpusu zaworu otwory spustowe, z których jeden jest zamknięty wkręconym korkiem. Pokrętko koloru zielonego. Strumień objętości klasy V_B. Armatura grupy I, ÖNORM EN 1213.

☑ Armatura spustowa

- 1 0276 Zawór spustowy z pokrętkiem i obrotowo przestawnym przyłączem do węża, wykonanie żółte, przyłącze do węża 1 6206 01 należy zamówić oddzielnie.
DN 10 - DN 50: 2 otwory spustowe 1/4. DN 65 - DN 80: 2 otwory spustowe 3/8.

☑ Zakres stosowania

Do odcinania przewodów i instalacji wody pitnej w budynkach.

☑ Dalsze wykonania

- 2 4125 DN 15 - 80 STRÖMAX-AWD, zawór odcinający z niewznoszącym się trzpieniem, mufa x mufa
2 4315 DN 15 - 50 STRÖMAX-AW, zawór odcinający z wznoszącym się trzpieniem, gz x gz
2 4325 DN 15 - 50 STRÖMAX-AWD, zawór odcinający z niewznoszącym się trzpieniem, gz x gz
2 4117 DN 15 - 50 STRÖMAX RW i MW, zawór regulacyjny z wznoszącym się trzpieniem, mufa x mufa

☑ Parametry techniczne

Zawór zamyka się przez przekręcanie pokrętki w prawo.
Maks. temperatura robocza 80 °C
Dopuszczalne są chwilowe wzrosty temperatury, jeżeli nie trwają one dłużej niż 1 godzinę.
Maks. ciśnienie robocze 10 bar
Maks. różnica ciśnienia w zamkniętym gnieździe 10 bar

Właściwości konstrukcyjne

Kierunek przepływu

Należy zwrócić uwagę, aby kierunek przepływu był zgodny z kierunkiem strzałki na korpusie zaworu (pod grzybek zaworu).

Położenie montażowe

Zawór może pracować w każdym położeniu, należy zwrócić uwagę na wysuwający się trzpień zaworu.

Przyłącza rurowe z zastosowaniem złączy zaciskowych

Zawory odcinające wykonane są ze specjalną mufą. Można je łączyć z rurami miedzianymi za pomocą złączy zaciskowych. Złącza zaciskowe należy zamawiać oddzielnie.

Średnica rury w mm	12	8	10	12	14	15	16	18
Zawór DN	10	15						
Adapter, art. nr		1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01
Złącze zaciskowe, art. nr	1 6292 00	1 6274 18	1 6274 00	1 6274 01	1 6274 02	1 6274 03	1 6274 04	1 6274 04
Złącze zaciskowe, uszcz. miękkie, art. nr				1 6276 12	1 6275 02	1 6276 15	1 6275 04	1 6276 18

Średnica rury w mm	8	10	12	14	15	16	18
Zawór DN	20						
Adapter, art. nr	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20
Złącze zaciskowe, art. nr	1 6274 18	1 6274 00	1 6274 01	1 6274 02	1 6274 03	1 6266 20	1 6274 04
Złącze zaciskowe, uszcz. miękkie, art. nr			1 6276 12		1 6276 15		1 6276 18

Średnica rury w mm	8	10	12	14	15	16	18	22
Zawór DN	25							
Adapter, art. nr	P 1928 05	P 1928 05	P 1928 05	P 1928 05	P 1928 05	P 1928 05	P 1928 05	1 6266 03
Złącze zaciskowe, art. nr	1 6274 18	1 6274 00	1 6274 01	1 6274 02	1 6274 03	1 6274 04	1 6276 18	1 6273 01

Przy montażu rur z miedzi za pomocą złącza zaciskowego, zalecamy stosowanie tulejek wzmacniających. Dla ułatwienia montażu, należy naoliwić olejem silikonowym gwint wkrętki lub nakrętki zaciskowej oraz sam pierścien. Odsyłamy do naszej instrukcji obsługi.

Przyłącza do rur z tworzywa sztucznego

Zawory odcinające wykonane są ze specjalną mufą. Można je łączyć z rurami z tworzywa sztucznego za pomocą przyłączy zaciskowych. Przyłącza zaciskowe należy zamawiać oddzielnie.

Średnica rury w mm	14 x 2	16 x 2	16 x 2,2	17 x 2	17 x 2,2	18 x 2	18 x 2,5	20 x 2
Zawór DN	15							
Adapter, art. nr	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01
Przyłącze do rur z tworzywa, art. nr	1 6098 02	1 6098 03	1 6098 12	1 6098 04	1 6098 05	1 6098 07	1 6098 06	1 6098 08

Średnica rury w mm	20x2,5	20x3,5	14 x 2	16 x 2	16 x 2,2	17 x 2	17 x 2,5	18 x 2
Zawór DN	15		20					
Adapter, art. nr	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20
Przyłącze do rur z tworzywa, art. nr	1 6098 11	1 6098 10	1 6098 02	1 6098 03	1 6098 12	1 6098 04	1 6098 05	1 6098 07

Średnica rury w mm	18x2,5	20 x 2	20x2,5	20x3,5	14 x 2	16 x 2	16 x 2,2	17 x 2
Zawór DN	20				25			
Adapter, art. nr	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	P 1928 05	P 1928 05	P 1928 05	P 1928 05
Przyłącze do rur z tworzywa, art. nr	1 6098 06	1 6098 08	1 6098 11	1 6098 10	1 6098 02	1 6098 03	1 6098 12	1 6098 04

☑ Przyłącza do rur z tworzywa sztucznego

Średnica rury w mm	17x2,5	18 x2	18x2,5	20 x2	20 x 2,5	20x3,5	25x3,5	26 x 3
Zawór DN	25							
Adapter, art. nr	P 1928 05	P 1928 05	P 1928 05	P 1928 05	P 1928 05	P 1928 05	P 1928 03	P 1928 03
Przyłącze do rur z tworzywa, art. nr	1 6098 05	1 6098 07	1 6098 06	1 6098 08	1 6098 11	1 6098 10		

☑ Osprzęt

1 0276 09	1/4	Zawór spustowy z pokrętłem i przyłączem do węża, do zaworów DN 10 - DN 50
1 0276 00	3/8	Zawór spustowy z pokrętłem i przyłączem do węża, do zaworów DN 65 i DN 80
1 6206 01		Przyłącze do węża

☑ Części zamienne

1 0273 09	1/4	Korek gwintowany z O-ringiem, do zaworów DN 10 - DN 50
1 0273 00	3/8	Korek gwintowany z O-ringiem, do zaworów DN 65 i DN 80
2 6519 00		Pokrętło zielone ze śrubą mocującą, do zaworów DN 10 - DN 15
2 6519 02		Pokrętło zielone ze śrubą mocującą, do zaworów DN 20
2 6519 03		Pokrętło zielone ze śrubą mocującą, do zaworów DN 25
2 6519 04		Pokrętło zielone ze śrubą mocującą, do zaworów DN 32 - DN 40
2 6519 06		Pokrętło zielone ze śrubą mocującą, do zaworów DN 50
2 6519 07		Pokrętło zielone ze śrubą mocującą, do zaworów DN 65 - DN 80
2 6385 01		Wkładka kompletna, do zaworów DN 10 - DN 15
2 6385 02		Wkładka kompletna, do zaworów DN 20
2 6385 03		Wkładka kompletna, do zaworów DN 25
2 6385 04		Wkładka kompletna, do zaworów DN 32
2 6385 05		Wkładka kompletna, do zaworów DN 40
2 6385 06		Wkładka kompletna, do zaworów DN 50
2 6385 07		Wkładka kompletna, do zaworów DN 65
2 6385 08		Wkładka kompletna, do zaworów DN 80

☑ Wskazówki montażowe

Zgodnie z celem stosowania armatury niezbędne jest zachowanie czystości przy jej montażu. Nie wolno dopuścić, aby jakiegokolwiek zanieczyszczenia dostały się do armatury. Należy stosować wyłącznie te materiały uszczelniające, które są dopuszczalne do użytkowania w instalacjach wody pitnej. Przy montażu należy, narzędziem montażowym, chwycić bezpośrednio mufę, która ma być doszczelniona, w przeciwnym razie może dojść do skręcenia korpusu zaworu. Mufy zaworu należy nakręcać na zgodne z normą gwinty stożkowe, z zastosowaniem materiału uszczelniającego; powinni tego dokonywać wyszkoleni fachowcy. W przypadku trudności przy montażu z powodu braku potrzebnego miejsca, można w czasie montażu zdemontować wkładkę zaworu. Przy ponownym montażu, z uwagi na zastosowany tam pierścień uszczelniający typu O-ring, nie należy stosować żadnego środka uszczelniającego, również nie należy stosować nadmiernej siły przy dokręcaniu wkładki zaworu.

Minimalne wartości przepływu w l/s przy różnicy ciśnienia 10 kPa zgodnie z normą ÖNORM EN 1230, strumieniem objętości klasy V_B i armaturą grupy I.

Średnica	l/s
DN 10	0,25
DN 15	0,50
DN 20	1,00
DN 25	1,75
DN 32	3,00
DN 40	4,00
DN 50	6,75
DN 65	11,00
DN 80	16,00

Zmiany zastrzeżone w miarę postępu technicznego