

HERZ STRÖMAX W și AW

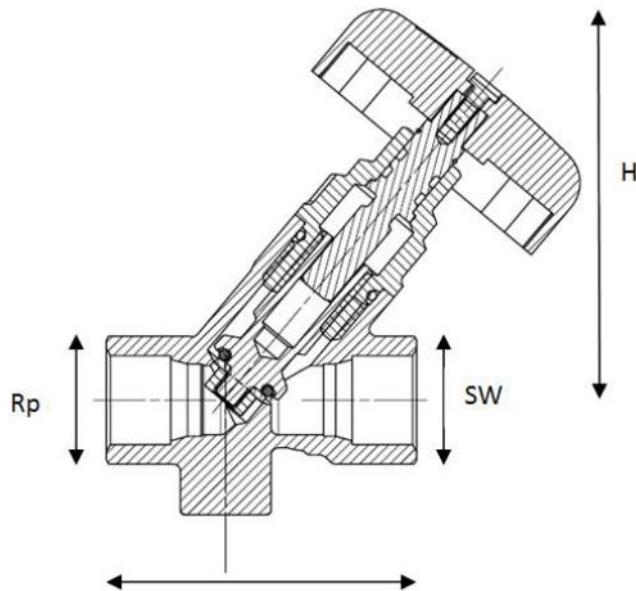
Robinet de închidere pentru instalațiile de apă potabilă din clădiri cu tijă neascendentă

Fișa tehnică pentru 2 4125 XX, Ediția 0416

☑ Dimensiuni în mm



Marke W1.331



Nr. articol	DN	L	H _{deschis}	Rp	Scurgere
2 4125 61	15	6	90	1/2	Nu
2 4125 62	20	7	115	3/4	Nu
2 4125 63	25	9	130	1	Nu
2 4125 64	32	1	156	1 1/4	Nu
2 4125 65	40	1	175	1 1/2	Nu
2 4125 66	50	1	215	2	Nu
2 4125 67	65	1	297	2 1/2	Nu
2 4125 68	80	2	325	3	Nu
2 4125 71	15	6	90	1/2	Da
2 4125 72	20	7	115	3/4	Da
2 4125 73	25	9	130	1	Da
2 4125 74	32	1	156	1 1/4	Da
2 4125 75	40	1	175	1 1/2	Da
2 4125 76	50	1	215	2	Da
2 4125 77	65	1	297	2 1/2	Da
2 4125 78	80	2	325	3	Da

☑ Execuție

2 4125 6x

Robinet de închidere, model scaun înclinat din aliaj de cupru cu manșoane filetate pe ambele părți și tijă neascendentă. Toate componentele metalice care intră în contact cu apa potabilă sunt din aliaj de cupru. Materialele de etanșare sunt realizate din materiale fără niciun risc fiziologic. Tijă este etanșată cu ajutorul a două garnituri de tip O-Ring. Ventilul etanșat pe carcasă cu garnitură de tip O-Ring. Roată de manevră verde. Clasă debit volumic V_B, grupa de armături I, ÖNORM EN 1213

2 4125 7x

Ca și mai înainte, cu toate acestea, ambele părți închise cu orificii de scurgere, una dintre ele echipată cu un dop filetat cod 2 0273 0x.

Domeniu de utilizare

Pentru închiderea țevilor și instalațiilor de apă potabilă din clădiri.

Date de funcționare

Temperatură maximă de funcționare: 80°C

Creșterile ocazionale ale temperaturii până la 95°C sunt admise, dacă nu durează mai mult de o oră.

Presiune maximă de funcționare: 20 bar

Presiune maximă diferențială la scaun închis: 10 bar

Materiale

Carcasă: alamă turnată rezistentă la dezincare tip CC752S

Ventil: alamă rezistentă la dezincare tip CW626N

Con: alamă rezistentă la dezincare tip CW626N

Ax: Alamă tip CW617N

Garnitură: EPDM pentru apă potabilă

Roată de manevră: Oțel vopsit

Construcție

Robinetul se închide rotind spre dreapta.

Direcția de curgere

Direcția de curgere trebuie să respecte săgeata de pe carcasă.

Montare

Nu este necesară nicio unealtă specială. Potrivit pentru orice poziție de montaj.

Materiale

Potrivit destinației de utilizare a armaturii este necesară o prelucrare curată. Trebuie să se evite pătrunderea impurităților în armatură. Trebuie folosite doar materiale de etanșare admise pentru domeniul apei potabile. La montaj, uneltele de montaj trebuie să prindă direct manșonul ce trebuie etanșat, pentru că altfel poate apărea o torsiune a corpului robinetului. Robinetul trebuie montat doar de personal specializat, pe ștuțuri filetate conice, în conformitate cu standardele, în condițiile folosirii de material etanș. În cazul unor condiții de spațiu insuficiente, capul robinetului poate fi demontat în timpul montajului. Datorită garniturii de etanșare de tip O-Ring, la remontare nu trebuie folosite niciun fel de produse de etanșare.

Robinete de scurgere

DN 15 – DN 50: 2 Orificii de scurgere 1/4

DN 65 – DN 80: 2 Orificii de scurgere 3/8

2 0275 0x Robinet de golire cu mâner, execuție galbenă.

2 0276 0x Robinet de golire cu mâner și racord pentru furtun G 3/4, TW dop verde, execuție galbenă, racordul pentru furtun cod 1 6206 01 se achiziționează separat.



2 0275 0x



2 0276 0x

Valori minime de debit l/s la Δp 10 kPa potrivit ÖNORM EN 1213, clasă debit volumic V_B , grupa de armături I.

Dimensiune	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

Alte variante

2 4115 0x	DN 15-80	STRÖMAX-AW , robinet de închidere cu tijă ascendentă
2 4115 1x	DN 15-80	STRÖMAX-W , robinet de închidere cu tijă ascendentă, cu orificiu de golire
2 4115 xx	DN15-50	STRÖMAX-AW , robinet de închidere cu scaun drept, cu orificiu de golire
2 4115 xx	DN15-50	STRÖMAX-W , robinet de închidere cu scaun drept

Piese de schimb și accesorii

2 0275 09	1/4	Robinet de golire cu mâner , execuție galbenă
2 0275 00	3/8	Robinet de golire cu mâner , execuție galbenă
2 0276 09	1/4	Robinet de golire cu racord portfurtun G 3/4, TW Capac execuție galbenă
2 0276 00	3/8	Robinet de golire cu racord portfurtun G 3/4, TW Capac execuție galbenă
2 0273 09	1/4	Dop filetat pentru armături în instalații sanitare, execuție galbenă, alamă rezistentă la dezincare cu garnitură de tip O-ring și filet cu gaură interioară hexagonală.
2 0273 00	3/8	Dop filetat pentru armături în instalații sanitare, execuție galbenă, alamă rezistentă la dezincare cu garnitură de tip O-ring și filet cu gaură interioară hexagonală.
1 6206 00	3/8	Racord portfurtun , execuție galbenă, piuliță și ștuț pentru furtun
1 6206 01	1/2	Racord portfurtun , execuție galbenă, piuliță și ștuț pentru furtun
1 6206 02	3/4	Racord portfurtun , execuție galbenă, piuliță și ștuț pentru furtun
2 0277 09	1/4	Supapă de prelevare probe conform ÖNORM B5019, ISO 19458, DIN 38402, DVGW - fișa de lucru W 551 și VDI 6023
2 0277 00	3/4	Supapă de prelevare probe conform ÖNORM B5019, ISO 19458, DIN 38402, DVGW - fișa de lucru W 551 și VDI 6023
2 0277 10	1/4	Supapă de prelevare probe dar cu o perioadă mai mare de lucru pentru armături izolate termic.
2 0277 19	3/8	Supapă de prelevare probe dar cu o perioadă mai mare de lucru pentru armături izolate termic.
2 6389 01	DN 15	Ventil complet , fabricat începând din 2004.

2 6389 02	DN 20	Ventil complet, fabricat începând din 2004.
2 6389 03	DN 25	Ventil complet, fabricat începând din 2004.
2 6389 04	DN 32	Ventil complet, fabricat începând din 2004.
2 6389 05	DN 40	Ventil complet, fabricat începând din 2004.
2 6389 06	DN 50	Ventil complet, fabricat începând din 2004.
2 6389 07	DN 65	Ventil complet, fabricat începând din 2004.
2 6389 08	DN 80	Ventil complet, fabricat începând din 2004.
2 6517 00	DN 15-50	Roată de manevră verde, cu șurub de fixare, fabricată până în anul de construcție 2011.
2 6517 01	DN 65-80	Roată de manevră verde, cu șurub de fixare, fabricată până în anul de construcție 2011.
2 6518 10	DN 15-80	Roată de manevră verde, cu șurub de fixare, fabricată după anul de construcție 2012.

Toate informațiile, diagramele și desenele conținute în acest document pot fi modificate fără notificare prealabilă și sunt numai cu titlu informativ. Aceste se pot modifica în sensul progreselor tehnice. Toate schemele au caracter simbolic și, prin urmare, pot fi diferite vizual de produsele reale. Imaginile sunt reprezentări simbolice și, prin urmare, pot fi diferite vizual de produsele reale. Posibilele abateri de culoare se datorează tehnologiei de tipărire. Sunt posibile variații ale unor produse specifice pentru fiecare țară. Ne rezervăm dreptul de a face modificări ale specificațiilor tehnice și ale funcțiilor. Pentru alte detalii, vă rugăm să vă adresați celei mai apropiate reprezentanțe HERZ.

HERZ Diagramă standard	4125 TW
Nr. comandă: 2 4125 6X/7X	Dim. DN 15 - DN80

Diagrama ajută la determinarea debitului maxim scurs prin robinet. Coeficientul de rezistență ζ se stabilește în funcție de diametrul țevii, potrivit DIN 2440. Până la ~15 kPa Δp producere zgomot sub 25 dB (A).

Curba	Dimensiune	kvs	Valoare ζ	Curba	Dimensiune	kvs	Valoare ζ
1	1/2	4,8	4,39	5	1 1/2	48	2,04
2	3/4	11,5	2,54	6	2	82	1,81
3	1	21,5	1,83	7	2 1/2	127	2,14
4	1 1/4	35	2,09	8	3	183	1,96

