

ROBINET DE ZONĂ HERZ



ROBINET DE ZONĂ HERZ

Prezentare generală

Robinet cu sferă cu design compact, acționare electrică cu timp de comutare de 12s pentru rotația între zonele A / B, corp din alamă conform listei actuale UBA și listei 4MS, 0% rată de scurgere între zone, opțiune cu filete exterioare sau conectori de compresie, acționare electrică cu tensiune de alimentare 230V sau 24V.



Date tehnice

Robinet cu sferă

- | | |
|---|---|
|  Presiune nominală: | PN10 |
|  Dimensiuni: | DN20 / DN25 / DN32 |
|  Temperatura maximă de funcționare: | 110°C |
|  Temperatura minimă de funcționare: | 0°C (apă 0,5°C) |
|  Unghiul cursei de lucru (rotație): | 90° |
|  Cuplu de deschidere (la PN10): | ≤ 5 Nm |
|  Rata de scurgere: | 0% |
|  Racorduri laterale: | Conectori de compresie (22 / 28 / 35)
Filete exterioare conform ISO228-1 |

Acționare electrică

- | | |
|---|--|
|  Mod de funcționare: | Două puncte (ON-OFF) |
|  Tensiune de alimentare: | 230V sau 24V |
|  Durata de funcționare a motorului: | 12 s / 90° |
|  Comutator auxiliar: | Versiuni cu sau fără comutator AUX disponibile |

☑ Avantajele componentelor integrate

Răspuns rapid, eficiență energetică

Echipat cu acționări electrice eficiente, robinetul de zonă HERZ se poate lăuda cu o remarcabilă schimbare de poziție la 90° în doar 12 secunde. Acest răspuns rapid se traduce printr-o performanță optimă a sistemului și prin conservarea energiei, asigurându-se că sistemul dumneavoastră funcționează în permanență la eficiență maximă.

Adaptat la nevoile dumneavoastră

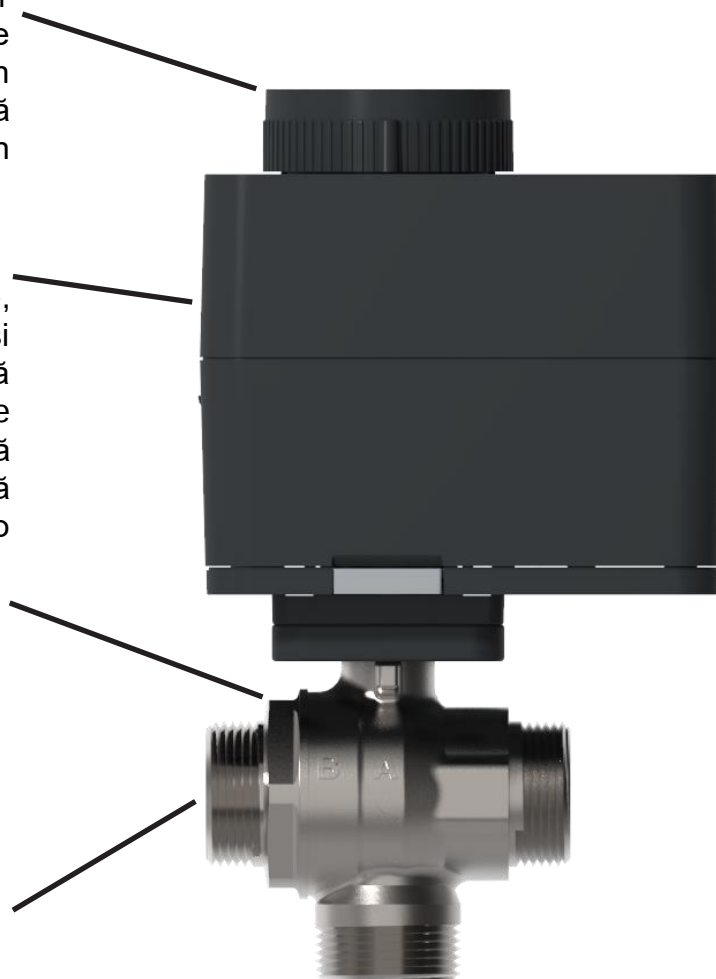
Alegeți dintr-o gamă de acționări electrice, disponibile atât în variante de 230 V AC, cât și în variante de 24 V AC/DC, cu sau fără comutator auxiliar reglabil. Acționările noastre se integrează perfect cu robinetele de zonă HERZ, datorită unui mod de montare rapidă special conceput, permițând o instalare și o întreținere fără probleme.

Calitate fără compromisuri

Realizate din alamă de înaltă calitate, robinetele cu sferă HERZ garantează longevitate și fiabilitate. Cu valori kvs identice în variantele AB-A și AB-B, puteți avea încredere în performanțe constante, indiferent de aplicație.

Dimensionare versatilă

Cu dimensiuni DN20, DN25 și DN32, robinetele noastre răspund unei varietăți de cerințe de sistem, asigurând compatibilitate și flexibilitate în proiectare. Robinetele noastre oferă cea mai mare flexibilitate, fiind disponibile la alegere cu conexiuni cu filete exterioare sau conectori de compresie.



☑ Beneficii

- | | |
|---|-------------------------------------|
| ☑ Poate fi utilizat în sistemele de răcire sau de încălzire | ☑ Corp și sferă fabricate din alamă |
| ☑ Acționare electrică cu un timp de comutare de 12s | ☑ Model compact |
| ☑ Disponibil cu filet exterior sau conectori de compresie | ☑ Dimensiuni DN 20, DN 25, DN32 |
| ☑ Acționare electrică disponibilă și cu comutator auxiliar | ☑ Instalare ușoară |

Schema hidraulică a aplicației

Prezentarea robinetelor de zonă HERZ: Soluția supremă pentru gestionarea precisă a zonelor. Robinetele de zonă HERZ utilizate în sistemele de încălzire și răcire funcționează cu eficiență și control ridicat.

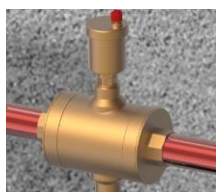
Proiectate pentru o multitudine de aplicații, inclusiv sisteme cu pompe de căldură, încălzire prin pardoseală și instalații HVAC, robinetele noastre cu sferă reprezintă cheia de vârf a gestionării zonelor.

Experiența unui control fără cusur cu robinetele noastre cu sferă și acționare electrică. Cu o funcționare automată, robinetele noastre asigură tranziții rapide între circuite, toate acestea fiind gestionate fără efort de către controlerul sistemului dumneavoastră.

Spuneți adio reglajelor manuale și salutați funcționarea simplificată.



Separator hidraulic



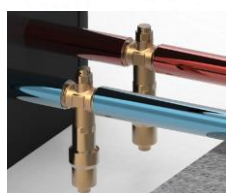
Separator de aer



Grup de siguranță cazan



Pompă de căldură monobloc

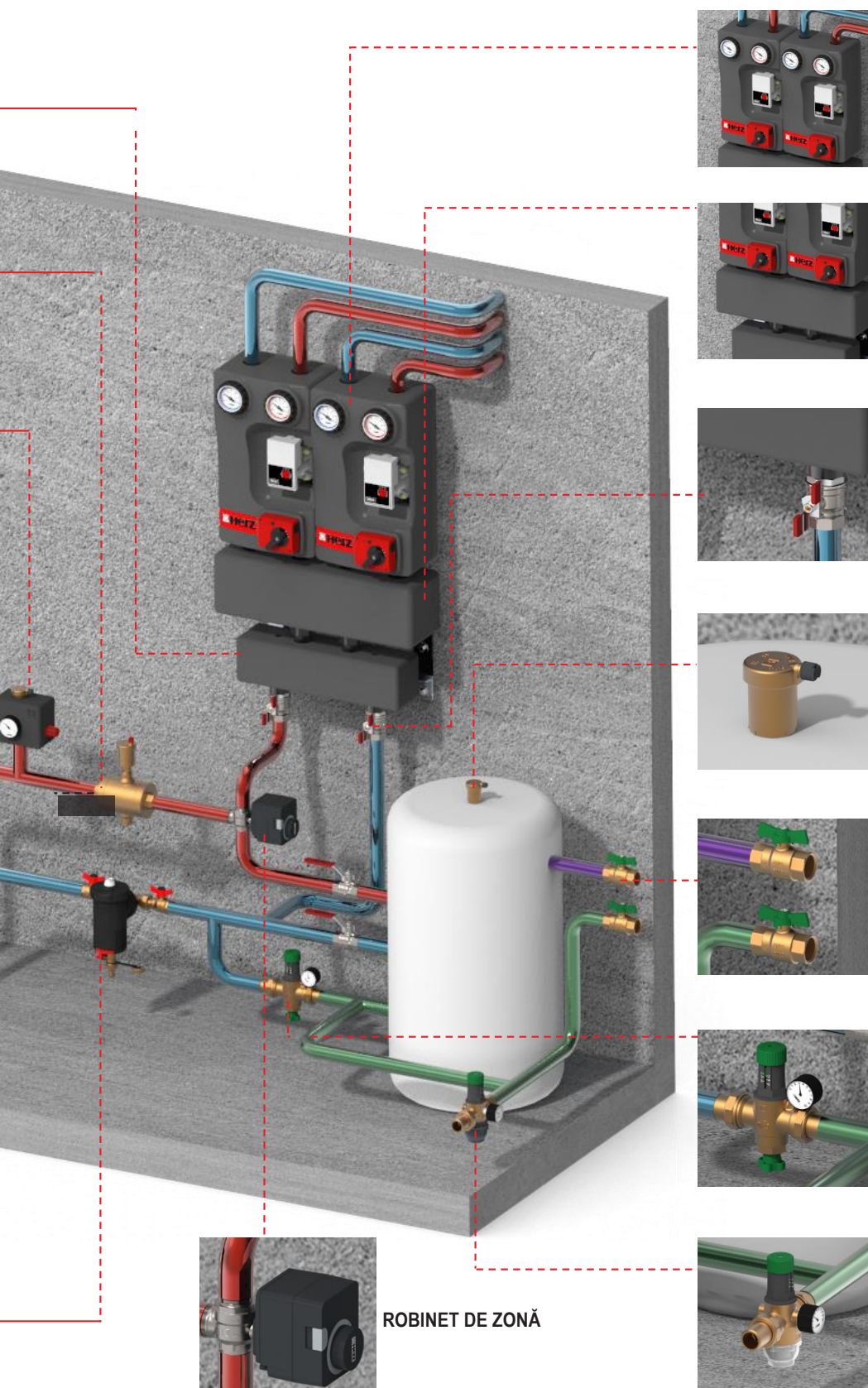


Robinet antiîngheț

Indicat pentru 90°C



Filtru antimagnetită HERZ MAG



Grup de pompare MIX

Colector-Distribuit

Robinet cu sferă CLASSIC

Dezaerator

Robinete cu sferă pentru apă potabilă

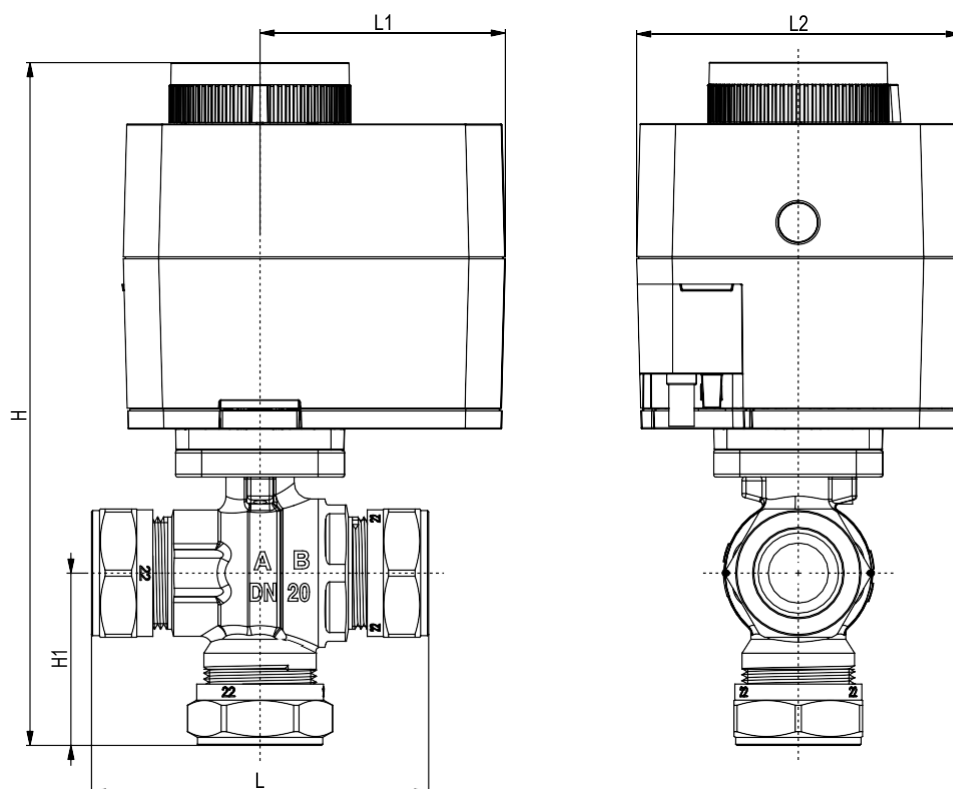
Robinet de umplere automată

Reductor de presiune

ROBINET DE ZONĂ

☑ Dimensiuni

ROBINET DE ZONĂ HERZ cu conectori de compresie (1 2412 0X) și acționare electrică



Nr. articol set*	DN	Cu [mm]	Nr. articol robinet cu sferă	Nr. articol acționare electrică	Descrierea acționării electrice	H [mm]	H1 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]
1 2412 22	20	22	1 2412 02	1 7711 60	HZ1, 230R, 5 Nm, 12S, 230V, 2P**	170	43	84	61	80,5
1 2412 23	25	28	1 2412 03			180	46,5	99	61	80,5
1 2412 24	32	35	1 2412 04			196	57	114	61	80,5
1 2412 32	20	22	1 2412 02	1 7711 61	HZ1, 230RS, 5 Nm, 12S, 230V, 2P+S***	170	43	84	61	80,5
1 2412 33	25	28	1 2412 03			180	46,5	99	61	80,5
1 2412 34	32	35	1 2412 04			196	57	114	61	80,5
1 2412 42	20	22	1 2412 02	1 7711 62	HZ1, 24R, 5 Nm, 12S, 24V, 2P**	170	43	84	61	80,5
1 2412 43	25	28	1 2412 03			180	46,5	99	61	80,5
1 2412 44	32	35	1 2412 04			196	57	114	61	80,5
1 2412 52	20	22	1 2412 02	1 7711 63	HZ1, 24RS, 5 Nm, 12S, 24V, 2P+S***	170	43	84	61	80,5
1 2412 53	25	28	1 2412 03			180	46,5	99	61	80,5
1 2412 54	32	35	1 2412 04			196	57	114	61	80,5

*numărul articolului din tabelul prezentat include SET de robinet cu sferă + acționare electrică.

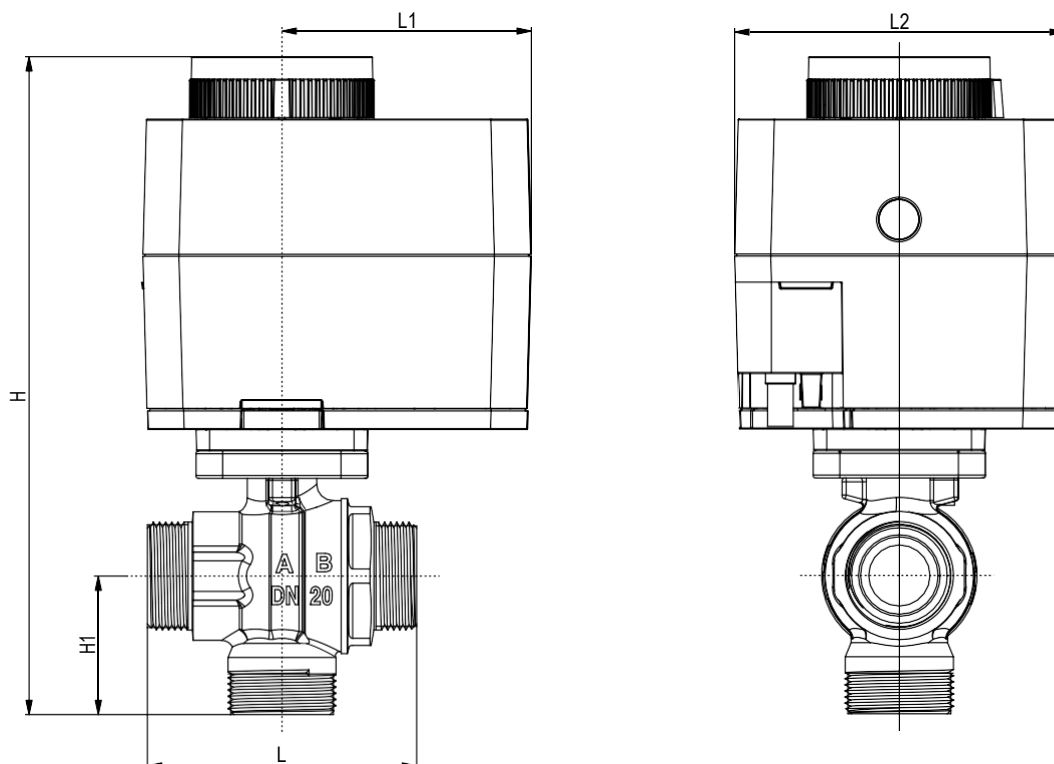
De exemplu: 1 2412 22 = 1 2412 02 + 1 7711 60

**2P = 2 puncte

***2P+S = 2 puncte + comutator auxiliar

☑ Dimensiuni

ROBINET DE ZONĂ HERZ cu filete exterioare (1 2412 1X) și acționare electrică



Nr. articol set *	DN	G [inch]	Nr. articol robinet cu sferă	Nr. articol acționare electrică	Descrierea acționării electrice	H [mm]	H1 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]
1 2412 62	20	¾"	1 2412 12	1 7711 60	HZ1, 230R, 5 Nm, 12S, 230V, 2P**	161	34	66	61	80,5
1 2412 63	25	1"	1 2412 13			170	36,5	79	61	80,5
1 2412 64	32	1-¼"	1 2412 14			186	47	94	61	80,5
1 2412 72	20	¾"	1 2412 12	1 7711 61	HZ1, 230RS, 5 Nm, 12S, 230V, 2P+S***	161	34	66	61	80,5
1 2412 73	25	1"	1 2412 13			170	36,5	79	61	80,5
1 2412 74	32	1-¼"	1 2412 14			186	47	94	61	80,5
1 2412 82	20	¾"	1 2412 12	1 7711 62	HZ1, 24R, 5 Nm, 12S, 24V, 2P**	161	34	66	61	80,5
1 2412 83	25	1"	1 2412 13			170	36,5	79	61	80,5
1 2412 84	32	1-¼"	1 2412 14			186	47	94	61	80,5
1 2412 92	20	¾"	1 2412 12	1 7711 63	HZ1, 24RS, 5 Nm, 12S, 24V, 2P+S***	161	34	66	61	80,5
1 2412 93	25	1"	1 2412 13			170	36,5	79	61	80,5
1 2412 94	32	1-¼"	1 2412 14			186	47	94	61	80,5

*numărul articolului din tabelul prezentat include SET de robinet cu sferă + acționare electrică.

De exemplu: 1 2412 62 = 1 2412 12 + 1 7711 60

**2P = 2 puncte

***2P+S = 2 puncte + comutator auxiliar



 HERZ d.o.o.  HERZ d.o.o.  HERZ d.o.o.  HERZ Kovina Slovenija

HERZ d.o.o.

Grmaška cesta 3, 1275 Šmartno pri Litiji, Slovenia

T: +386 1 896 21 02

F: +386 1 896 21 40

E: info@herz.si

www.herz.si

