

Robinete cu sferă

pentru instalații de gaz, apă, încălzire, climatizare și sanitare



Noua generație de robinete cu sferă

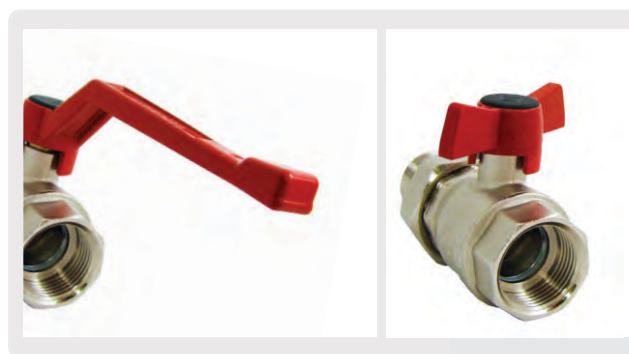
HERZ Armaturen GmbH din Austria produce de ani întregi robinetele cu sferă, pentru cele mai diferite aplicații din tehnică și industrie. Cu precizie și atenție, robinetele HERZ cu sferă sunt produse în centrul Europei, cu cele mai moderne echipamente, pentru vânzarea spre cei mai puternici parteneri din întreaga lume.



Noua generație de robinete cu sferă prezintă o gamă diversificată și cuprinzătoare de soluții pentru instalațiile cu țevi. Noua formă constructivă a robinetelor, conține numeroase îmbunătățiri, care contribuie la creșterea calității produselor noastre și fac posibil un montaj simplu și rapid. Robinetele HERZ cu sferă sunt potrivite nu doar pentru montajul în instalații de încălzire, răcire și sanitare, ci și pentru instalațiile de apă potabilă, cu norme regionale specifice, unde sunt necesare materiale și construcții speciale ale produsului, pentru a putea fi îndeplinite cele mai înalte standarde europene. Ele pot fi folosite pentru toate mediile neagresive, cum ar fi de exemplu: apa, păcura, uleiul lubrifiant, aerul comprimat, etc.

ROBINETE CU SFERĂ CU TRECERE COMPLETĂ

Robinetele HERZ cu sferă nu necesită niciun fel de presiuni prea ridicate ale pompei de recirculație, pentru că întotdeauna sunt prevăzute cu orificii maxime ale sferei = trecere completă.

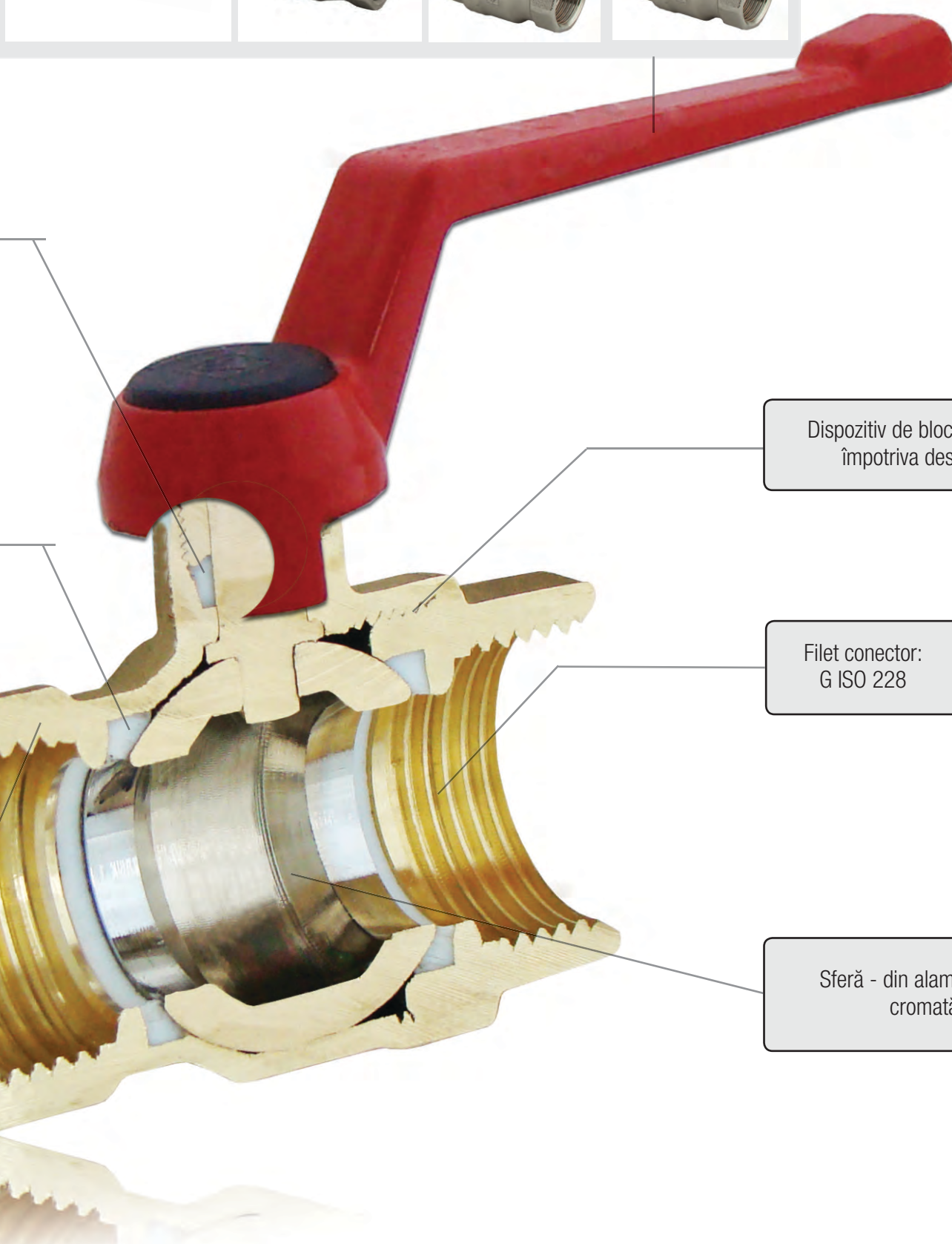


Garnitură de etanșare sferă: PTFE - Teflon

Garnitură de etanșare tijă: PTFE - Teflon

Corp ventil: alamă, nichelat, realizat conform normei En 12420



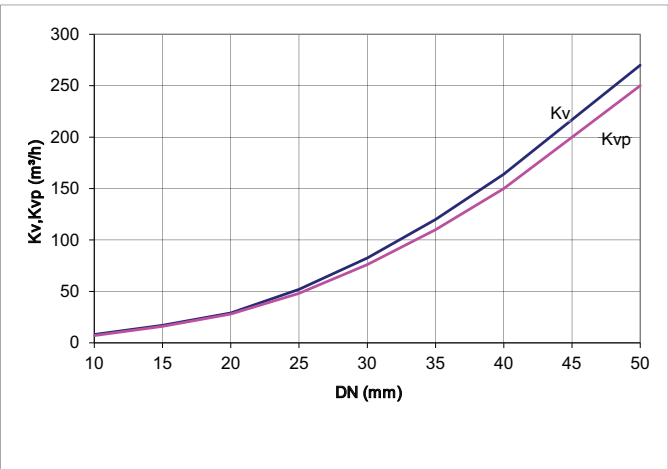
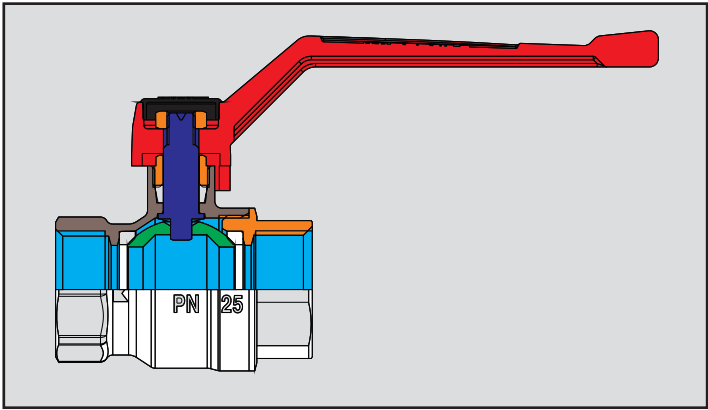


Dispozitiv de blocare – protecție
împotriva desprinderii și

Filet conector:
G ISO 228

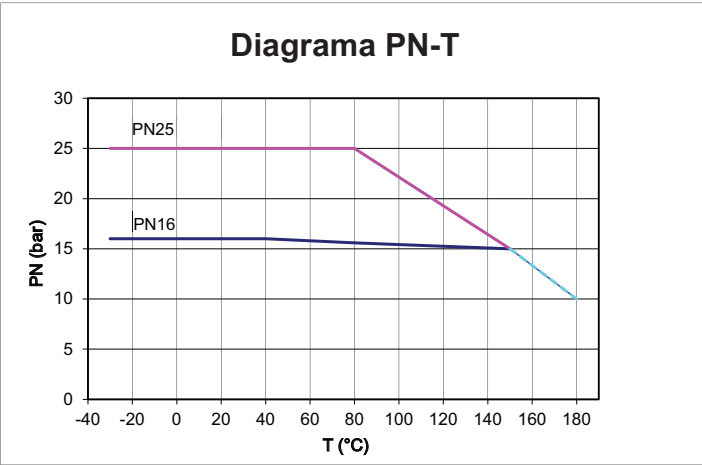
Sferă - din alamă forjată,
cromată

DATE TEHNICE



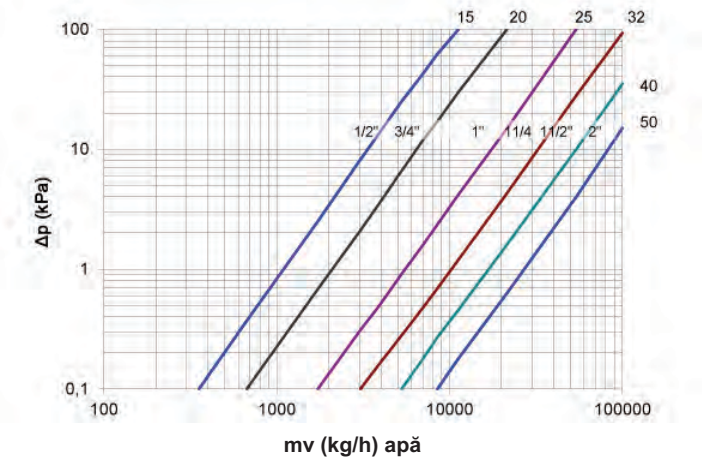
DATE TEHNICE:

- Gamă dimensională: DN8 - DN80
- Filet conector:
ISO 228
ISO 7/1
- Secțiune de trecere liberă
- Presiune de funcționare PN 25
- Temperatură de funcționare:
30°C-120°C (apă: 0,5°C-110°C- exclus vapori)
- Mediul de lucru: apă, aer comprimat, ulei mineral, păcură și pentru toate mediile neagresive

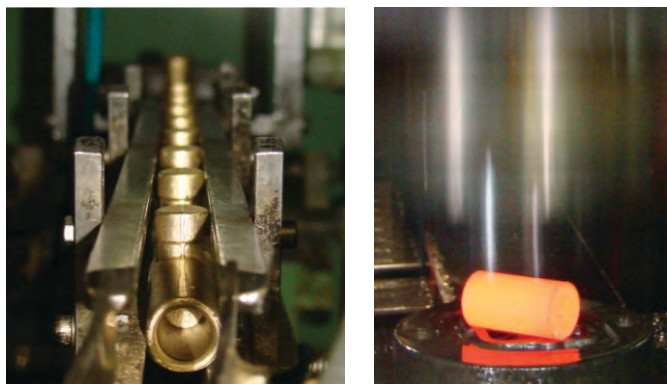


DN	15	20	25	32	40	50
Kv	17	34	55	102	165	270
Kvp	15,8	31,5	51	95	153	250

- Kv: Coeficient de debit (m³/h) - apă la 15,5°C, pentru cădere de presiune 1 bar (100 kPa), cu robinet complet deschis.
- Kvp: Coeficient de debit (m³/h) - densitate aer 1,16 kg/m³ la 15,5°C, 1 mbar pierdere de presiune (0,1 kPa) cu robinet complet deschis.



Potrivit multitudinii de aplicații, au fost realizate cele mai diferite tipuri și forme pentru clienții noștri. Indiferent dacă este vorba de gaze tehnice – cum ar fi gaz metan, azot, agenți de răcire sau apă potabilă – pentru aproape fiecare mediu, HERZ vă poate oferi atât un produs potrivit standardelor, cât și autorizații conform normelor.



HERZ robinet cu sferă, model 2201; dimensiuni: DN15(1/2") până la DN50 (2"), clasa de presiune 25 bar; recomandat pentru instalațiile de încălzire cu apă și păcură. Mâner tip pârghie, sau formă de aripă, de culoare roșie, corp nichelat din alamă cu mufe, filete interioare, conform ISO7.



HERZ robinet cu sferă, model 2211; dimensiuni: DN15(1/2") până la DN50 (2"), clasa de presiune 25 bar; recomandat pentru instalațiile de încălzire cu apă și păcură. Mâner tip pârghie, sau formă de aripă, de culoare roșie, corp nichelat din alamă cu mufe, filete interioare, conform ISO7.



HERZ robinet cu sferă, model 2201; dimensiuni: DN15(1/2") până la DN50 (2"), clasa de presiune 25 bar; recomandat pentru instalațiile de încălzire cu apă și păcură. Mâner în formă de căluș, racorduri în ambele părți, filet interior potrivit ISO7, corp de alamă nichelat, mâner negru, capac roșu sau albastru, în funcție de model, cu sau fără termometru.



HERZ robinet cu sferă model 2206; dimensiuni: DN15 (1/2") până la DN50 (2"), clasa de presiune PN 25 bar, recomandat pentru instalațiile sanitare și de apă, mâner tip pârghie sau formă de aripă, racorduri în ambele părți, filet interior potrivit ISO7, corp din alamă specială, rezistentă la dezincare, execuție galbenă, mâner culoare roșie.



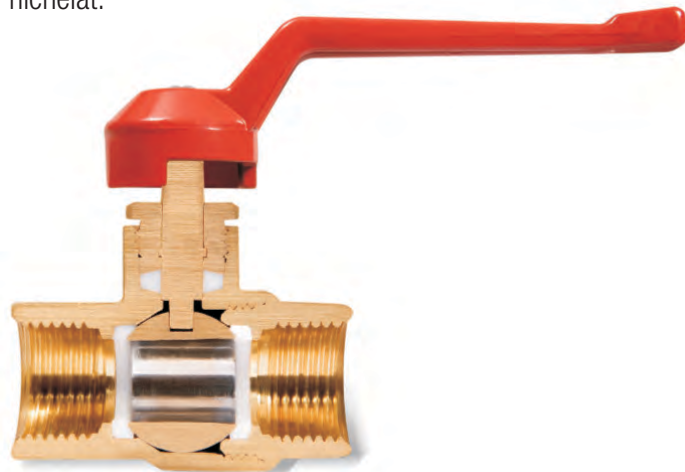
HERZ robinet cu sferă, model 2216; dimensiuni: DN15(1/2") până la DN50 (2"), clasa de presiune PN 25 bar, recomandat pentru instalațiile sanitare și de apă, mâner tip pârghie sau formă de aripă, racorduri în ambele părți, filet interior potrivit ISO7, corp din alamă specială, rezistentă la dezincare, execuție galbenă, mâner culoare roșie.



HERZ robinet cu sferă, model 2206; dimensiuni: DN15(1/2") până la DN50 (2"), clasa de presiune PN 25 bar, recomandat pentru instalațiile sanitare și de apă, mâner în formă de căluș, racorduri în ambele părți, filet interior potrivit ISO7, corp din alamă specială, rezistentă la dezincare, execuție galbenă, mâner negru, capac roșu sau albastru, în funcție de model, cu sau fără termometru.



HERZ robinet cu sferă, model 2100; dimensiuni: DN8 (1/4") până la DN80 (3"), clasa de presiune în funcție de dimensiune, de la 16 până la 63 bar; recomandat pentru instalațiile de încălzire cu apă sau păcură. Mâner tip pârghie, sau în formă de aripă, de culoare roșie, racorduri în ambele părți, filet interior sau exterior potrivit ISO7, corp din alamă nichelat.



VARIANTE CU GOLIRE (2402), dimensiuni: DN15(1/2") până la DN40 (1 1/2"), clasa de presiune în funcție de dimensiune, de la 25 până la 40 bar; recomandat pentru instalațiile de încălzire și apă, mâner tip pârghie sau formă de aripă, de culoare roșie, racorduri în ambele părți, filet interior potrivit ISO7, corp de alamă nichelat.



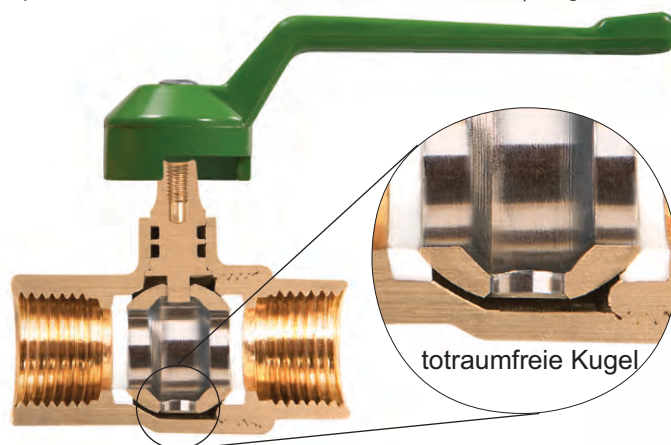
VARIANTA PIPEFIX CU RACORD PRIN PRESARE (P72) pentru țevi, cu dimensiuni: 16x2,0, 18x2,0, 20x2,0, 26x3,0, PN 10, recomandat pentru instalații de apă, sisteme de încălzire și răcire, alamă specială, rezistentă la dezincare, execuție galbenă, pârghie de culoare roșie.



VARIANTA PIPEFIX CU RACORD PRIN PRESARE PENTRU MONTAJUL SUB TENCUIALĂ (P72), pentru țevile cu dimensiunile: 16x2,0, 20x2,0, 26x3,0; PN10, recomandat pentru instalațiile sanitare sau de apă, corp din alamă specială, rezistentă la dezincare, execuție galbenă.



HERZ robinet cu sferă, model 2100 W; dimensiuni DN15(1/2") până la DN50 (2"), clasa de presiune PN16 bar, recomandat pentru instalațiile sanitare și de apă, corp de trecere cu sferă fără spațiu mort, pentru evitarea dezvoltării bacteriei Legionella, conform directivei DVGW. Mâner tip pârghie, sau formă de aripă, de culoare verde, racorduri în ambele părți, filet interior conform ISO7, corp din alamă specială, rezistentă la dezincare, execuție galbenă.



ROBINET MULTIFUNCȚIONAL, model (2414, 2415); dimensiuni: DN20 (3/4") până la DN32 (1 1/4"), clasa de presiune PN 25, pentru apă și amestec apă-glicol, recomandat pentru instalațiile de încălzire și răcire. Robinet cu sferă cu patru căi, deosebit de potrivit pentru umplerea, spălarea și golirea corectă a instalațiilor tehnice, sferă cu rotație 360°, este posibil un racord suplimentar la aparat sau traductor de impulsuri, corp din alamă specială, rezistentă la dezincare, nichelat, afișaj temperatură agent de lucru pe roata de acționare, mâner culoare roșie sau albastră.



VARIANTĂ CU CLAPETĂ ANTIRETUR (2110)

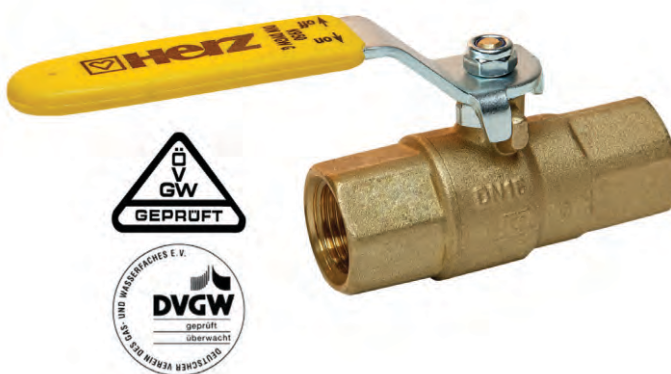


HERZ robinet cu sferă, model (2304, 2305); dimensiuni: DN10 (3/8") până la DN50 (2"), clasa de presiune PN4 bar, pentru gaze tehnice și instalații de gaz, conform DIN DVGW g260. Temperatura de funcționare: -20°C până la +60°C, mâner tip pârghie sau formă de aripă, din tablă de oțel, racorduri în ambele părți cu filet interior, sau pe o singură parte cu filet exterior, conform ISO7, corp din alamă nichelat, mâner de culoare verde.

HERZ robinet cu sferă, model (2300, 2301), dimensiuni: DN8 (1/4") până la DN50 (2"), clasa de presiune PN1 bar; pentru gaze tehnice și instalații de gaz conform DIN- DVGW g260. Temperatura de funcționare: -20°C până la +60°C, mâner tip pârghie, sau formă de aripă, din tablă de oțel, racorduri în ambele părți cu filet interior, sau pe o singură parte cu filet exterior, conform ISO7, corp din alamă, mâner de culoare galbenă. Execuție rezistentă la temperaturi înalte (în caz de incendiu, garnitura închide robinetul cu sferă până la 650°C, pentru o perioadă de 30 de minute). Execuție cu TAS (siguranță armături termice) (2302, 2362); robinetul cu sferă este închis automat printr-un element termic la aproximativ 100°C și rezistă timp de 60 de minute la o temperatură de 925°C.



HERZ robinet cu sferă, model 2300, dimensiuni: DN8 (1/4") până la DN50 (2"), clasa de presiune PN1 bar; pentru gaze tehnice și instalații de gaz, conform DIN- DVGW G260 și ÖVGW, temperatură de funcționare: -20°C până la +60°C, mâner tip pârghie sau formă de aripă, din tablă de oțel, racorduri în ambele părți cu filet interior, conform ISO7, corp din alamă, execuție galbenă, mâner de culoare galbenă.



SC HERZ Armaturen România SRL
Calea Rahovei nr. 266-268, Corp 61,
Etaj 3, Cam 24-26
Sector 5, București, România
Tel.: +40/ (0)21 456 10 66
Fax: +40/ (0)21 456 10 68
Mail: office@herz-romania.ro
Website: www.herz-romania.ro

HERZ Armaturen GmbH
Richard-Strauss-Str. 22, 1230 Wien
Tel.: +43 1 616 26 31-0, Fax: +43 1 616 26 31-27
E-Mail: office@herz.eu

www.herz-romania.ro

