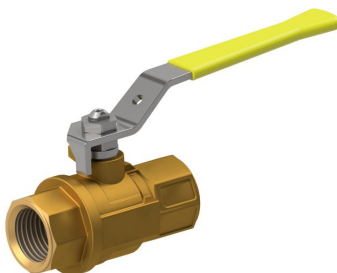
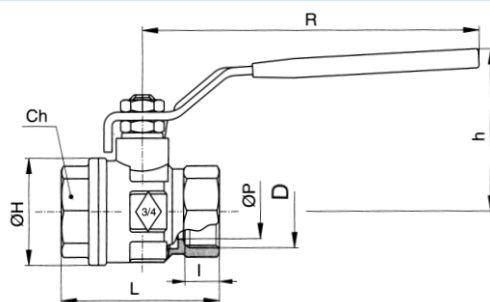


Ορειχάλκινες σφαιρικές βάνες Σειρά 171N



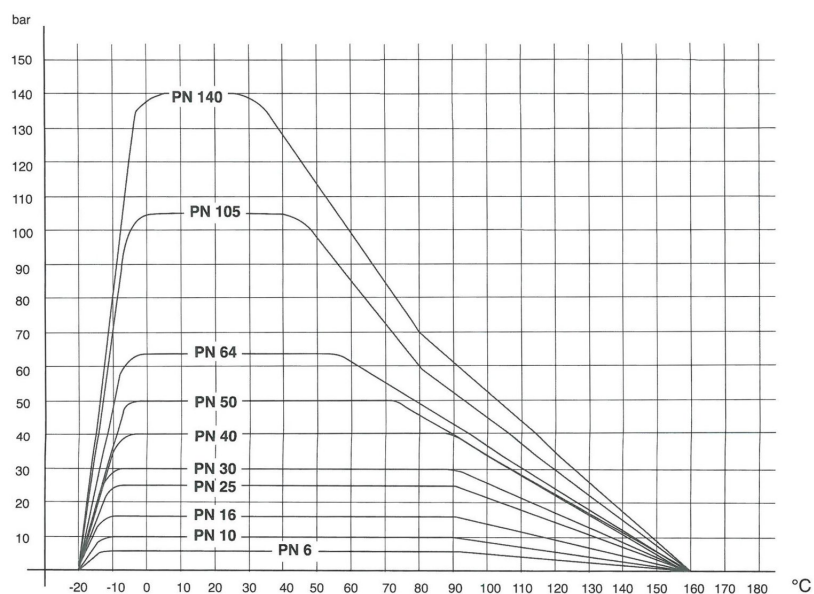
Τύπος κατασκευής	Σφαιρική βάνα πλήρους διέλευσης με πλωτή σφαίρα, πλήρης διέλευση
Σύνδεση	NPT1/4"...NPT2" μετά από ANSI B 1.20.1
Υλικά κατασκευής	Σώμα ορείχαλκος, Σφαίρα ορείχαλκος CW617N σκληρά επιχρωμιωμένη, Σφαιρική στεγανοποίηση PTFE, Ρυθμιζόμενη στεγανοποίηση άξονα PTFE/NBR, Χειρομοχλός από χάλυβα γαλβανισμένος (επιψευδαργυρωμένος), Χειρομοχλός από χάλυβα, πλαστικοποιημένος
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε άκαμπτο σύστημα σωληνώσεων
Θέση εγκατάστασης	οποιοδήποτε
Πεδίο εφαρμογής	Αέρια και υγρά της ομάδας 2 σύμφωνα με PED 2014/68/EU, τα οποία δεν προσβάλλουν τα χρησιμοποιούμενα υλικά.
Θερμοκρασία μέσου	-20...+160°C
Πίεση λειτουργίας	Κενό αέρος μέγ. 10^{-3} Torr έως Ονομαστική πίεση σύμφωνα με τον πίνακα για θερμοκρασίες λειτουργίας έως 80°C. Επιτρεπόμενη πίεση λειτουργίας για υψηλότερες θερμοκρασίες βλ. διάγραμμα πίεσης-θερμοκρασίας.
Ενεργοποίηση	με περιστροφή του χειρομοχλού κατά 90°





D	Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	PN [bar] έως 80°C	WOG [PSI] έως 80°C	CH	h	H	I	L	R	P	Τιμή Kv [m ³ /h]	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
1/4"NPT	8	64	600	20	42	23	10	51,5	98	10	5,4	0,15	171N-14
3/8"NPT	10	64	600	20	42	23	10	51,5	98	10	6	0,14	171N-38
1/2"NPT	15	64	600	25	46	33	13,5	61	98	15	16,3	0,20	171N-12
3/4"NPT	20	50	600	31	58	39	14	69	122	20	29,5	0,36	171N-34
1"NPT	25	50	600	38	62	49	16,8	78	122	25	43	0,55	171N-1
1 1/4"NPT	32	50	600	48	76	59	17,3	87	153	32	89	0,97	171N-114
1 1/2"NPT	40	40	600	54	82	73	17,3	99	153	40	230	1,45	171N-112
2"NPT	50	40	600	67	95	86	17,5	110	162	50	265	1,85	171N-2

Διάγραμμα πίεσης-θερμοκρασίας



Οι απεικονίσεις δεν είναι δεσμευτικές
Με την επιφύλαξη αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά

Βαλβίδες / Σφαιρικές βαλβίδες – χειροκίνητες / Σφαιρικές βαλβίδες - Ορείχαλκος / Ορείχαλκινη σφαιρική βάνα Σειρά 171N

