



Adresa:
Judet Dambovita,
Oras Racari, Loc. Ghimpati
Str Damaroiaia, Nr 131
Banca ING-Sucursala Uverturii
Cont: RO12 INGB 0000 9999 0679 1277

Date identificare societate:
CUI: RO37381281
J 15/ 433/2017
Tel: 0740.160.676
office@wps-grup.ro

Robinet de trecere din alama cromata cu sfera si fluture pentru apa FI-FE

Model: 434, 434B

Cod Romstal: 40600434, 40610434, 40620434,
40630434



FISA TEHNICA



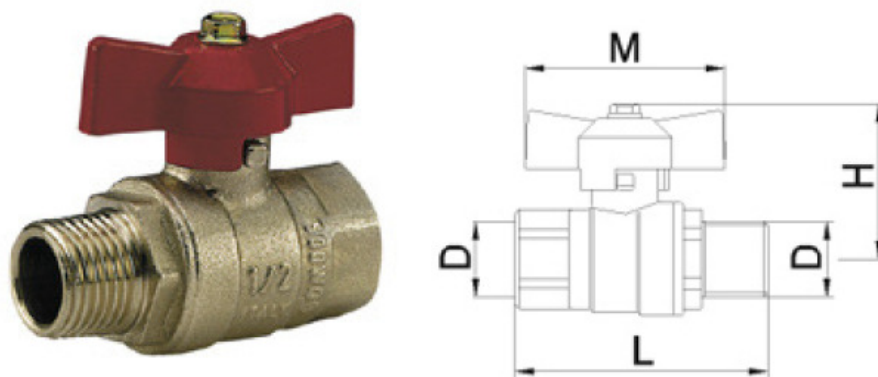
CARACTERISTICI TEHNICE GENERALE

Materiale

- corp si manson: alama UNI EN12165-CW617N matritata la cald
- tija de manevra si presetupa: UNI EN12164-CW614N turnata
- sfera: alama UNI EN12164-CW614N cromata lucioasa
- maner: maneta sau fluture din aluminiu vopsit sau maneta din otel zincat cu teaca din plastic.
- garnituri: NBR, HNBR, VITON, PTFE pur.

Tehnologie de productie

- matritare la cald
- lucrari mecanice pe masini de precizie
- montaj pe masini automate
- proba de etanseitate 100% pe fiecare produs
- parghie de manevra montata din interior, nu e extractabila si este antiexplozie
- se pot realiza in functie de model cu trecere totala sau redusa, FF si MF, de la 1/4" la 4"
- tipuri de filet: ISO228, ISO7, NPT
- fluide de utilizare: apa calda 110°C (grupa 2) si fluide neagresive in general
- temperatura maxima 100 °C
(vezi diagrama presiune/temperatura)
- pe timpul productiei, toate componentele sunt controlate dupa metode predefinite in cadrul procedurilor sistemului de management al calitatii, certificate dupa standardul ISO9001:2008
- multe modele sunt certificate de importante institute internationale de certificate produs. Care isi trimit periodic inspectorii pentru a verifica mentinerea standardelor.



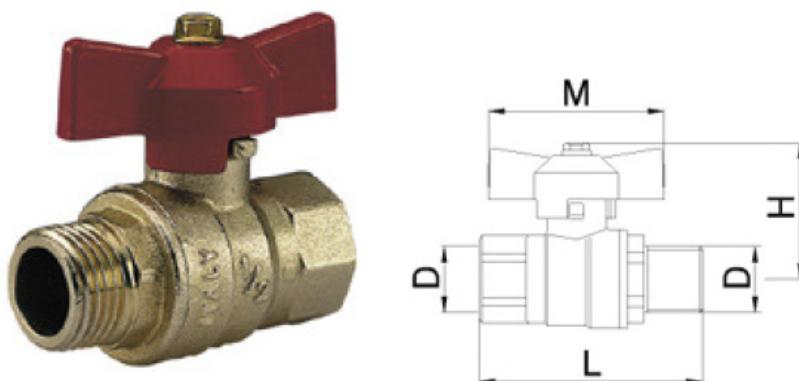
Art.434. Robinet cu sfera cu trecere totala cu racord MF PN40, fluture

S.C WPS ENGINEERING WORLD S.R.L isi rezerva dreptul de a face modificari in prezenta fisa tehnica fara notificare.

SERVICIUL CONSULTANTA TEHNICA



cod	versiune	d	d1	H	I	m
434000020F		1/4	-	35	53.0	43.0
434000030F		3/8	-	35	53.0	43.0
434000040F	F/M	1/2	-	42	63.0	54.0
434000050F	F/M	3/4	-	45	71.0	54.0
434000060F	F/M	1	-	51	85.0	64.0



Art.434B. Robinet cu sfera cu trecere totala cu racord MF PN25, fluture

cod	versiune	d	d1	H	I	m
434B00040E	E/F/M	1/2	-	42	51.0	54.0
434B00040F	E/F/M	1/2	-	42	51.0	54.0
434B00050E	E/F/M	3/4	-	45	61.0	54.0
434B00050F	E/F/M	3/4	-	45	61.0	54.0
434B00060E	E/F/M	1	-	51	70.0	64.0
434B00060F	E/F/M	1	-	51	70.0	64.0

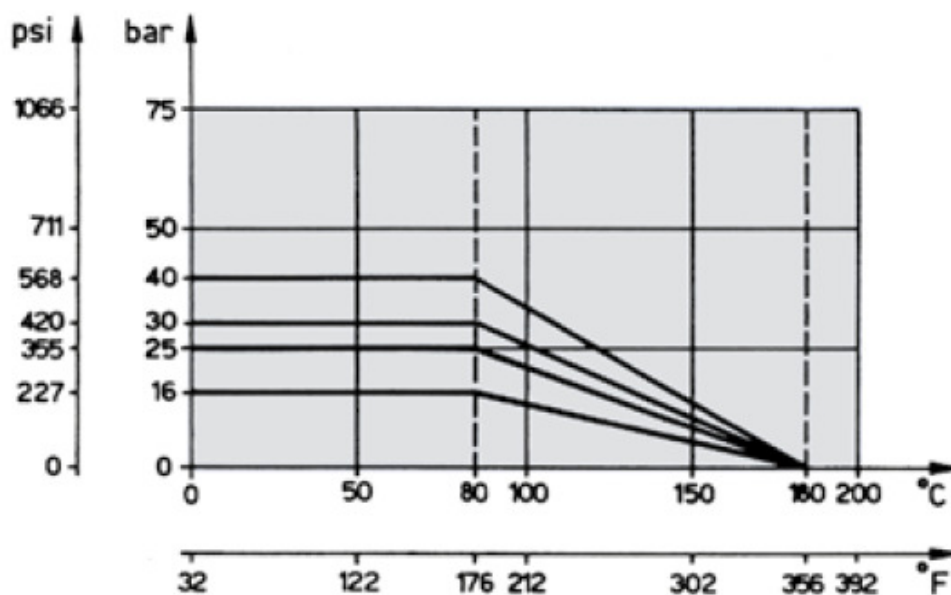
422-424-4242-425-4252-428-429-434-4342-435-4352-436-437

	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
DN mm	10	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN bar	40	40	40	40	40	40	40	40	10	10	10
KV m³/h	6,2	6,2	16	29,5	43	90	225	250	540	870	1400

424A-425A-434A-435A-422B-424B-425B-434B-435B-422R-424R-425R-434R-435R-438

	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
DN mm	14	19	23,5	30	37	46
PN bar	30	30	30	25	25	25
KV m³/h	15	28	41	86	215	235

Diagrama presiune-temperatura Pn=bar T=°C



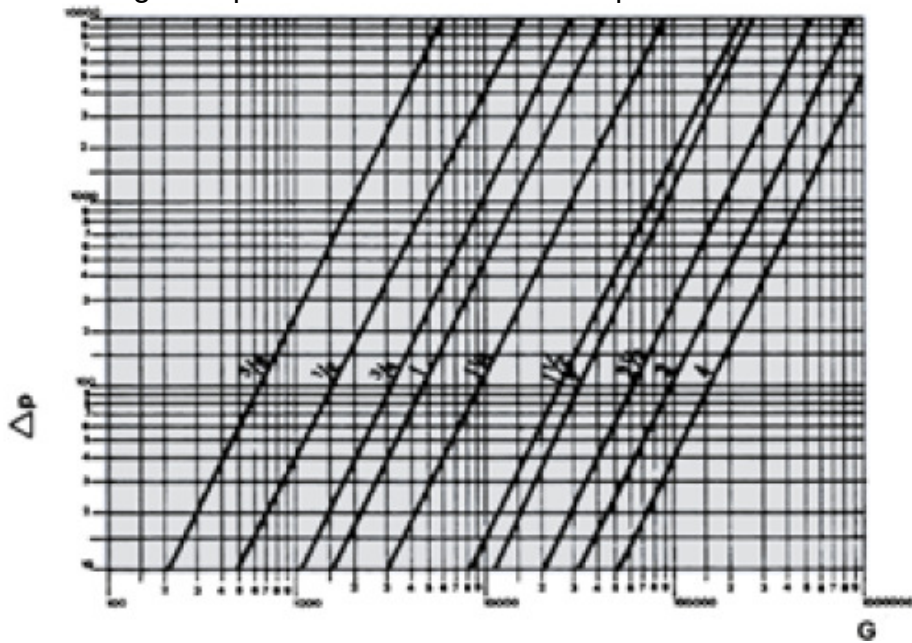
S.C WPS ENGINEERING WORLD S.R.L isi rezerva dreptul de a face modificari in prezenta fisa tehnica fara notificare.

SERVICIUL CONSULTANTA TEHNICA



Diagrama pierderi de sarcina

$\Delta p = \text{mmH}_2\text{O}$ $G = \text{l/h}$



Δp =pierdere de sarcina in mmH₂O
G=debitul in l/h

S.C WPS ENGINEERING WORLD S.R.L isi rezerva dreptul de a face modificari in prezenta fisa tehnica fara notificare.

SERVICIUL CONSULTANTA TEHNICA

