

DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Valvola a sfera a passaggio totale F/F c/premistoppa e valvola di spurgo.

Full way ball valve F/F with stuffing box and drain-off.

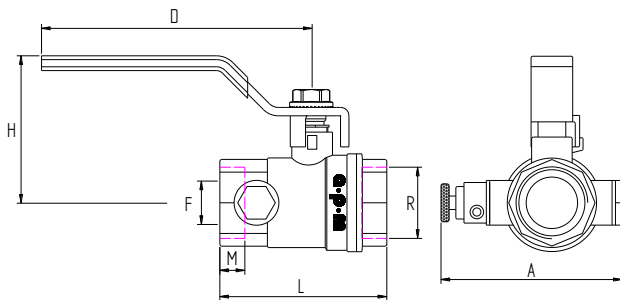
FOTO / PICTURE



CARATTERISTICHE / FEATURES

- corpo, manicotto e sfera in CW617N.
- premistoppa e asta in CW614N.
- sfera lavorata con utensile in diamante, cromata.
- sedi in P.T.F.E. vergine dimensionate con angolo di tenuta di 7° min.
- guarnizione tenuta asta: anello in PTFE.
- leva di comando in acciaio plastificato.
- finitura superficiale nichelata filettature gialle
- filettature ISO 228/1
- PN 16: TEMP. : -20°C ÷ 120°C
- *brass CW617N body end connection and ball.*
- *brass CW614N stuffing box and stem.*
- *ball ground by diamond-tipped tool, chromium plated.*
- *virgin P.T.F.E. seats with 7° min. tightness angle.*
- *stem tightness: PTFE ring*
- *Steel lever with red plastic coating*
- *Nickel plated finishing with yellow threads*
- *threading to ISO 228/1.*
- *PN 16: TEMP. : -20°C ÷ 120°C*

DIMENSIONI PRINCIPALI / LEADING DIMENSIONS



R	1/2	3/4	1	1 ¼	1 ½	2
D	85	85	114	114	140	140
H	48	52	62	70	84	91
L	54	60	72	86	97	112
M	12	12.5	14	15	17	19
F	15	20	25	32	40	50
A	65	70	70	89	99	115

PRESSIONI DI ESERCIZIO A MAX 80°C / WORKING PREASSURES AT 80°C

PN 25							p.s.i. 350
PN 20							p.s.i. 300
PN 16	*	*	*	*	*	*	p.s.i. 250
PN 10							p.s.i. 150
	1/2"	3/4"	1"	1 ¼"	1 ½"	2"	

PERDITE DI CARICO / PRESSURE DROPS

R"	1/2	3/4	1	1 ¼	1 ½	2
Kv	15	30	57.5	94	160	265

$$\Delta P [\text{mm H}_2\text{O}] = 10.000 \times \left[\frac{G [\text{mc/h}]}{Kv} \right]^2$$