

**DESCRIZIONE - DESCRIPTION**

Saracinesca in ottone tipo normale F/F

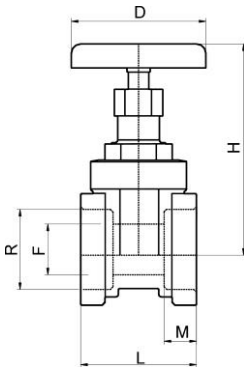
Brass gate valve normal type F/F



**CARATTERISTICHE - FEATURES**

- Corpo e disco e vitone in ottone CW617N.
  - Asta e premistoppa in ottone CW614N
  - Guarnizione corpo PTFE
  - Guarnizione asta PTFE
  - Volantino in lamiera di acciaio plastificato con resina epossidica rossa
  - Dado in acciaio zincato
  - finitura superficiale sabbiata
  - filettature ISO 228/1
  - PN 16
- Brass CW617N body, solid wedge and bonnet
  - Brass CW614N stem stop ring and gland
  - PTFE body gasket
  - PTFE stem packing
  - Stell handweel with red plastic coating
  - Zinc plated steel nut
  - Sand blast finishing
  - Threading to ISO 228/1.
  - PN 16

**DIMENSIONI PRINCIPALI - LEADING DIMENSIONS**



R	1/2	3/4	1	1 ¼	1 ½	2	2 ½	3	4
D	50	55	60	70	80	90	100	110	133
H	65	73	83	102	116	130	172	183	230
L	43	44	47.5	50	54	61	62	73	78
M	12	12	13	13	14	16.5	12.5	15.5	17
F	15	19	24	30	37	44	60	70	87

**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"	2 ½"	3"	4"	

**PERDITE DI CARICO - PRESSURE DROPS**

R"	1/2	3/4	1	1 ¼	1 ½	2	2 ½	3	4
Kv	11	29	43	80	125	218	380	485	690

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