

SARACINESCA FLANGIATA IN GHISA SFEROIDALE A CUNEO GOMMATO

SOFT SEALING DUCTILE CAST IRON GATE VALVE



PED 97/23/CE

DECRETO LEGISLATIVO
25/02/2000 N° 93

DECREE LAW DD.
25/02/2000 No.93

IL PRODOTTO ILLUSTRATO NELLA
PRESENTE SCHEDA TECNICA
SODDISFA I REQUISITI DELLA
DIRETTIVA PED 97/23/CE ED E'
MARCATO CE0036

THE PRODUCT SHOWN IN THIS
TECHNICAL SHEET IS MADE
ACCORDING TO PED 97/23/CE AND
IT IS CE MARKING No. CE0036

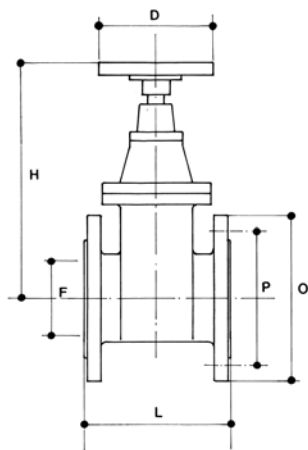
CARATTERISTICHE

CORPO, CAPPELLO E CAPPELOTTO IN GHISA
SFEROIDALE GGG40
CUNEO IN GHISA GGG40 VULCANIZZATO CON
GOMMA NBR
ASTA IN ACCIAIO INOX AL 13% Cr
GUARNIZIONE CORPO E ASTA IN GOMMA NBR
VOLANTINO IN ACCIAIO STAMPATO VERNICIATO NERO
FINITURA SUPERFICIALE INTERNA ED ESTERNA IN
RESINA EPOSSIDICA COLORE BLU
FLANGE FORATE UNI 2223/67 PN16

FEATURES

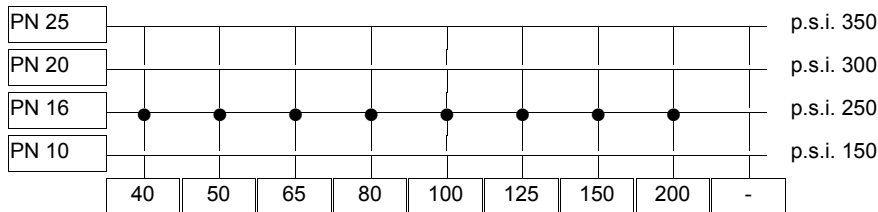
GGG40 CAST IRON BODY, BONNET AND CAP
GGG40 CAST IRON SOLID WEDGE VULCANISED NBR
RUBBER COVERED
S.S. 13% Cr STEM
NBR RUBBER BODY AND STEM GASKET
STEEL HANDWHEEL WITH BLACK PLASTIC COATING
INSIDE AND OUTSIDE BLEU EPOXY COATED
DRILLED FLANGES TO UNI 2223/67 PN16

DIMENSIONI PRINCIPALI



LEADING DIMENSIONS

| DN | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 230 |
| H | 195 | 205 | 230 | 260 | 290 | 345 | 385 | 475 |
| D | 125 | 150 | 175 | 175 | 200 | 200 | 225 | 250 |
| F | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
| O | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 | 250 | 285 | 340 |
| P | 110 | 125 | 145 | 160 | 180 | 210 | 240 | 295 |

PRESSIONI DI ESERCIZIO A MAX 70°C**WORKING PRESSURES AT 70°C MAX****CAMPO DI IMPIEGO****FIELD OF USE (PED 97/23/CE ART.9)**

ALLE PRESSIONI E TEMPERATURA INDICATE NELLA PRECEDENTE TABELLA, LE VALVOLE SONO UTILIZZABILI PER I SEGUENTI FLUIDI:
LIQUIDI PERICOLOSI (TAB.8);
LIQUIDI NON PERICOLOSI (TAB.9);

AT THE PRESSURES AND TEMPERATURE STATED IN THE PREVIOUS TABLE, THE VALVES CAN BE USED FOR THE FOLLOWING FLUIDS:
DANGEROUS LIQUIDS (TAB.8);
NON-DANGEROUS LIQUIDS (TAB.9);

ISTRUZIONI PER L'USO**DIRECTIONS FOR USE**

I materiali con cui è costruita, il nuovo concetto di tenuta dell'otturatore, e quindi la mancanza delle classiche sedi, fanno sì che questa saracinesca possa essere considerata quanto di meglio per l'impiego nel campo acquedottistico sia industriale che civile. Le tenute sull'albero di manovra sono esenti da manutenzione e la particolare sagoma interna del corpo permette un flusso completamente libero, quindi evita la possibilità di deposito di eventuali sedimenti. Evitare al montaggio urti e colpi alle superfici per non danneggiare il rivestimento epossidico sia interno che esterno.

The materials used for this valve, the new idea of tightness of the wedge and therefore the absence of the seats, make this gate valve the best to be used in the industrial and civil aqueducts. The packings on the spindle are free-maintenance and the particular internal shape of the body allows a free flow and therefore it avoids the deposit of sediments. It is suggested to avoid any knock or hit on the surface for not damaging the internal and external epoxy finishing.