



SPECIFICAȚII TEHNICE

TEMPERATURA MAXIMĂ DE LUCRU -5°C / 80°C (23°F / 176°F)

FILETE

ISO 228

SABLARE FINISARE

PRESIUNE NOMINALĂ



DIMENSIUNE (D)	PN
3/8"	10
1/2"	10
3/4"	10
1"	10
1 1/4"	10
1 1/2"	10
2"	10
2 1/2"	10
3"	10
4"	10

PED 2014/68/UE

PRODUSUL PREZENTAT ÎN ACEASTĂ FIȘĂ TEHNICĂ ESTE FABRICAT ÎN CONFORMITATE CU PED 2014/68/UE ȘI NU POARTĂ MARCAJUL CE CONFORM ART. 4.3

DOMENIUL DE UTILIZARE (PED 2014/68/UE)

LA TEMPERATURA ȘI PRESIUNILE INDICATE ȘI ÎN TABELUL ANTERIOR, SUPAPELE POT FI UTILIZATE PENTRU URMĂTOARELE FLUIDE:

- LICHIDE PERICULOASE ;
- LICHIDE NEPERICULOASE ;

AFIRMAȚIA DE MAI SUS ESTE VALABILĂ DACĂ FLUIDELE RESPECTIVE NU SUNT AGRESIVE PENTRU ALIAJELE DE CUPRU (BRONZ - ALAMĂ)

A NU SE UTILIZA CU SOLUȚIE GLICOL

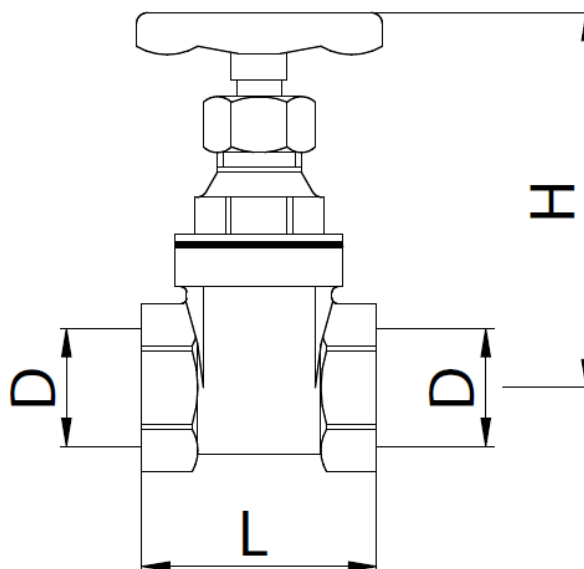
MATERIALE

DESCRIERE	MATERIAL
CORP	PÂNĂ LA 2" 1/2: ALAMĂ CW717N UNI EN 12165
MARGINE SOLIDĂ	ALAMĂ UNI-EN1982 CB 7535
BONNET	ALAMĂ CW617N-UNI EN 12165
STEM- STOP RING-GLAND	ALAMĂ CW614N-UNI EN 12164
GARNITURĂ CORP	FIBRĂ
GARNITURĂ DE ETANȘARE A TIJEI	EPDM 90 SHORE
ROATĂ DE MÂNĂ	OȚEL CU STRAT DE ACOPERIRE ROȘU

DIMENSIUNI GENERALE



DIMENSIUNE (D)	H	L
3/8"	67	33
1/2"	68	35
3/4"	68	39
1"	80	43
1 1/4"	86	48
1 1/2"	107	54
2"	134	58
2 1/2"	175	64
3"	200	74
4"	235	84



ISTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

UTILIZAREA UNEI SUPAPE CU POARTĂ, ALEASĂ ÎN MOD CONVENABIL DIN GAMA LARGĂ DISPONIBILĂ PE PIAȚĂ, POATE REZOLVA TOATE PROBLEMELE HIDRAULICE.

POATE FI INSTALAT ÎN POZIȚIE VERTICALĂ SAU ORIZONTALĂ, ARE UN GABARIT ÎNGUST, EVITĂ LOVITURA DE BERBEC DEOARECE SE ÎNCHIDE LENT ȘI PROPORȚIONAL.

ÎN PLUS, CHIAI DACĂ NU ESTE CORECT, POATE FI UTILIZAT CA SUPAPĂ PENTRU REGLAREA DEBITULUI DE APĂ.

SUPAPELE DE POARTĂ DIN BRONZ, DEOARECE BRONZUL ESTE UN MATERIAL MAI ELASTIC, SUNT RECOMANDATE ÎN SPECIAL PENTRU CENTRALELE TERMICE SAU PENTRU RACORDURILE LA APEDUCTE SUBTERANE.

SUPAPELE CU POARTĂ DIN ALAMĂ, POTRIVITE PENTRU TOATE UTILIZĂRILE HIDRAULICE, SUNT UTILIZATE PE SCARĂ LARGĂ ÎN INSTALAȚIILE DE IRIGARE.

ESTE, DE ASEMENEA, IMPORTANT SĂ SE ACORDE ATENȚIE FAPTULUI CĂ MULTE SUPAPE DE ÎNCHIDERE DIN ALAMĂ ȘI BRONZ, ÎN SPECIAL ÎN DIMENSIUNILE MAI MICI, SUNT ADESEA DETERIORATE ÎN TIMPUL INSTALĂRII LOR PRIN FORȚAREA COMPLETĂ A ȘURUBULUI CONDUCTEI; CA URMARE A ACESTUI FAPT, SCAUNELE CONICE SUNT DEFORMATE ȘI ETANȘEITATEA PENEI ESTE PUSĂ ÎN PERICOL.





CARACTERISTICILE FLUIDULUI

PENTRU A ACORDA GARANȚIA PRODUSULUI, CALITATEA APEI CONȚINUTE ÎN SISTEM TREBUIE SĂ FIE ÎN CONFORMITATE CU NORMELE ÎN VIGOARE ÎN ȚARA DE REFERINȚĂ SAU CEL PUȚIN SĂ PREZINTE CARACTERISTICI NU MAI MICI DECÂT CELE PREVĂZUTE DE NORMA ITALIANĂ UNI 8065:2019.

CA INDICAȚII GENERALE MINIME, TREBUIE RESPECTAȚI CEL PUȚIN URMĂTORII PARAMETRI: ASPECT:

LIMPID

PH: > 7 < 8.5

FIER (FE): < 0,5 MG/KG

CUPRU (CU): < 0,1 MG/KG

ANTIGEL (*): PROPYLENGLICOL PASIV

CONDIȚIONARE (*): ÎN CONFORMITATE CU CONCENTRAȚIILE INDICATE DE PRODUCĂTOR

(*) ÎN ORICE CAZ, ÎN CAZUL UTILIZĂRII DE ADITIVI SAU SUBSTANȚE DE CONDIȚIONARE, VA TREBUI SĂ VERIFICAȚI PREVENTIV COMPATIBILITATEA SUBSTANȚELOR PE CARE INTENȚIONAȚI SĂ LE UTILIZAȚI CU MATERIALELE DE CONSTRUCȚIE MENȚIONATE ÎN ACEST DOCUMENT TEHNIC PENTRU TOATE PRODUSELE NOASTRE.

