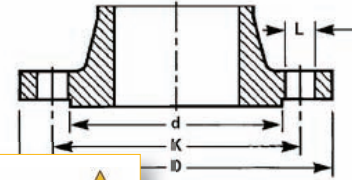


ΓΕΝΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

GENERAL TECHNICAL DATA



ΧΗΜΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ PP-R
CHEMICAL RESISTANCE OF PP-R

Σύμβολα
VL = υδατικό διάλυμα με προσοκτώπωση κατά μέγιστο
L = υδατικό διάλυμα με προσοκτώπωση κατά μέγιστο
GL = κορεσμένο υδατικό διάλυμα (πίεσης 20°C)
TR = το ρευστό είναι τεχνικά καθαρό
H = συνήθηςχημητική επίσταση

Signs and symbols
VL aqueous solution with mass concentration > 10%
L aqueous solution with mass concentration > 10%
GL saturated (at 20°C) liquid solution
TR = the liquid medium is technically pure
H = usual in trade composition

H	L	No.	Βίδες Bolts	d
90	19	4	M16	67
90	19	4	M16	67
90	19	4	M16	67
95	19	4	M16	70
95	19	4	M16	70
100	18	4	M16	68
100	18	4	M16	68
100	18	4	M16	68
100,6	25,4	4	7/8"	51
100,6	25,4	4	7/8"	51
105	22	4	M20	68
88-9	15,9	4	1/2"	64
90	15	4	M12	70
90	14	4	M12	69
98-4	19	4	5/8"	64
98-4	19	4	5/8"	64
98-4	19	4	5/8"	64

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΑΡΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΕΝ10220:2002
DIMENSIONS & WEIGHTS OF PIPES ACCORDING TO EN10220:2002

EN 10220-1 & EN 10220-2

Εξωτερική διάμετρος pipe diameter D mm (inch - Denom)	Πάχος τοιχώματος - Wall thickness T (mm)	Μήκος του σωληνώσι μήκους - Part of straight table T = 11.8 + 17.5 (mm)
1.8	2	23
2	2	23
2.5	2	23
3	2	23
3.5	2	23
4	2	23
4.5	2	23
5	2	23
5.5	2	23
6	2	23
6.3	2	23
7	2	23
8	2	23
8.8	2	23
10	2	23
11	2	23
12	2	23
12.5	2	23
14	2	23
15	2	23
16	2	23
17.5	2	23

CHRYSSAFIDIS

ΠΑΡΟΧΗ - ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ
FLOW - PRESSURE DROP OF VALVES

Νερό

$$Q \left\{ \frac{l}{s} \right\} = kv \cdot \frac{\sqrt{\Delta P \{kpa\}}}{36}$$

Q : Παροχή
ΔP : Πτώση Πίεσης
kv : Συντελεστής ροής

Ορισμός Kv
Κv είναι η παροχή νερού θερμοκρασίας 5°C έως 40°C σε κυβικά μέτρα ανά ώρα, που όταν διέρχεται από την βαλβίδα προκαλεί πτώση πίεσης 1 bar.

kv = 0,86 Cv
όπου Cv ο αντιστοίχος συντελεστής ροής σε Αμερικάνικες μονάδες



ΧΡΥΣΑΦΙΔΗΣ