



VOLOS FOUNDRIES
est. 1969



ΒΑΝΕΣ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΦΛΑΝΤΖΩΤΕΣ



ΥΔΡΕΥΣΗ - ΑΡΔΕΥΣΗ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ - ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΞΥΠΝΑ ΥΔΡΟΜΕΤΡΑ



ΓΙΑ ΔΙΚΤΥΑ ΝΕΡΟΥ PN10/16

ΒΑΝΕΣ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΦΛΑΝΤΖΩΤΕΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΟΥ

- Ελαστική έμφραξη σύμφωνα με το EN 1074 (DIN 3352 - 4A)
- Πρόσωπο με πρόσωπο μήκος σύμφωνα με το EN 558 , βασική σειρά 14 (DIN 3202, F4)
- Φλάντζες σύμφωνα με το πρότυπο EN 1092-2
- Χαμηλής ροπής
- Εγκεκριμένο για χρήση σε πόσιμο νερό (ΑΣΠΙΔΑ)
- Εγκεκριμένα ελαστικά παρεμβύσματα για χρήση σε πόσιμο νερό(ΑΣΠΙΔΑ)

ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

- Σώμα : Ελατός χυτοσίδηρος EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Καπάκι : Ελατός χυτοσίδηρος EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Γλώσσα: Ελατός χυτοσίδηρος EN-GJS-400-15 (GGG-40) βουλκανισμένος με ελαστικό EPDM
- Βίδες : Ανοξείδωτος χάλυβας A2 (DIN EN ISO 3506)
- Άξονας: Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4462
- Παξιμάδι καπακιού: Ορείχαλκος

ΒΑΦΗ

- Εσωτερική και εξωτερική βαφή πάχους 250micron
- Χρώμα RAL 5005

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Τοποθέτηση σε δίκτυα πόσιμου νερού
- Υπόγεια εγκατάσταση
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας 70° C

ΕΚΔΟΣΕΙΣ

- Βασική έκδοση όπως περιγράφεται
- Με παρέμβυσμα NBR
- Με ηλεκτρικό μειωτήρα
- Ειδικά μεγέθη και κατασκευές κατόπιν ζήτησης

ΔΟΚΙΜΕΣ

- Τελική δοκιμή σύμφωνα με το EN 12266

DN	PN	ΜΕΓΙΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΔΟΚΙΜΑΣΜΕΝΗ ΠΙΕΣΗ ΜΕ ΝΕΡΟ	
mm	bar	bar	°C	ΣΤΟΝ ΚΟΡΜΟ	ΣΤΗΝ ΕΜΦΡΑΞΗ
40..500	16	16	70	24	17.6

Για σωστή εγκατάσταση και ασφαλή λειτουργία , παρακαλούμε βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει τις οδηγίες εγκατάστασης και λειτουργίας.



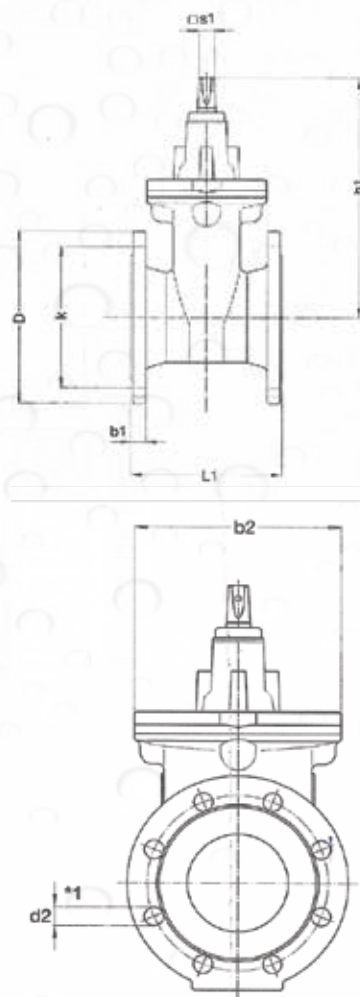
VOLOS FOUNDRIES
est. 1969

ΓΙΑ ΔΙΚΤΥΑ ΝΕΡΟΥ PN10/16

ΒΑΝΕΣ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΦΛΑΝΤΖΩΤΕΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ mm			40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350
DN													
		h ΠΕΡΙΠΟΥ	226	270	290	320	350	450	470	560	640	740	850
		b2	121	121	206	206	206	228	252	330	413	472	619
		s1	14	14	17	17	19	19	19	24	27	27	27
Μήκος F4	βασικό 14	l2	140	150	170	180	190	200	210	230	250	270	290
PN 16		D	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460	520
Διάμετρος		k	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470
φλαντζών		Αριθμός οπών	4	4	4	8	8	8	8	12	12	12	16
βάση EN 1092-2		d2	19	19	19	19	19	19	23	23	28	28	28
		b2	19	19	19	19	19	19	19	20	22	24,5	26,5
ΣΤΡΟΦΕΣ			10	12	16	20	20	25	30	34	43	51	59
ΡΟΠΗ			40	40	60	60	80	80	80	100	180	300	300
ΒΑΡΟΣ F4			8,2	9,2	13,5	15,5	17,9	25,7	32,4	52	96,9	114,1	247
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΔΥΝΑΜΗ			0,006	0,008	0,013	0,014	0,018	0,024	0,032	0,052	0,084	0,115	0,199

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ mm			400	500
DN				
		h ΠΕΡΙΠΟΥ	936	1096
		b2	619	726
		s1	32	32
Μήκος F4	βασικό 14	l2	310	350
PN 16		D	580	715
Διάμετρος		k	470	650
φλαντζών		Αριθμός οπών	16	20
βάση EN 1092-2		d2	31	34
		b2	619	726
ΣΤΡΟΦΕΣ			50	64
ΒΑΡΟΣ F4			310	540
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΔΥΝΑΜΗ			0,238	0,40





ΒΟΛΟΣ ΧΥΤΗΡΙΑ

ΥΙΟΙ Ε. ΠΛΑΣΤΑΡΑ Ο.Ε.

Θέση Ζαχάρι Διμηνίου

Βόλος, Ελλάδα, 38500

ΤΗΛ: +302421078039

ΦΑΞ: +302421009014

email: info@plastaras.gr
website: www.plastaras.gr
www.volosfoundries.com



VOLOS FOUNDRIES
est. 1969

5 YEARS

OF EXPERIENCE IN
WATER TREATMENT