

Τιμοκατάλογος 2021

**Βαλβίδες ελαστικής εμφράξεως Hawle Αυστρίας PN 16, εποξειδικής βαφής
Κατάλληλες για πόσιμο νερό, δίκτυα αποχέτευσης, βιομηχανικές εφαρμογές**

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Σώμα: σφαιροειδής χυτοσίδηρος κατά EN 1074-1

Βαφή: εποξεική κατά DIN3476 ποιότητας RAL 662

Άξονας: ανοξείδωτος χάλυβας 1.4021(X 20Cr13)

Γλώσσα: περιβαλλόμενη με βουλκανισμένο ελαστομερές κατάλληλο για πόσιμο νερό, οδνοί POM. Βίδες allen σύσφιξης καπακιού καλυπτόμενες με κερί

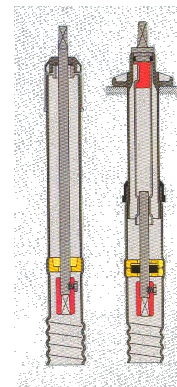
1) ΤΥΠΟΣ E1 DN50-200 F4 ΜΕ ΦΛΑΝΤΖΩΤΑ ΑΚΡΑ

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
50	220
65	260
80	280
100	305
125	500
150	510
200	820
250	2023
300	2450



ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ
	ΕΥΡΩ
Τιμόνι No.7800 DN50	18
Τιμόνι No.7800 DN65-80	26
Τιμόνι No.7800 DN100	30
Τιμόνι No.7800 DN125-150	42
Τιμόνι No.7800 DN200	62
Τιμόνι No.7800 DN250-350	120
Τιμόνι No.7800 DN400	316
Τιμόνι No.7800 DN500-600	360
Μηχανισμός επέκτασης 9000A DN50/65/80, 1m	45
Μηχανισμός επέκτασης 9000A DN50/65/80, 1.5m	63
Μηχανισμός επέκτασης 9000A DN100/125, 1m	46
Μηχανισμός επέκτασης 9000A DN100/125, 1.5m	63
Μηχανισμός επέκτασης 9000A DN150, 1.0m	46
Μηχανισμός επέκτασης 9000A DN150, 1.5m	63
Μηχανισμός επέκτασης 9000A DN200/200, 1.0m	46
Μηχανισμός επέκτασης 9000A DN200/200, 1.5m	63
Καπελάκι βαλβίδων DN50-150 χαλύβδινο	14
Καπελάκι βαλβίδων DN200 χαλύβδινο	19
Καπελάκι βαλβίδων DN250-350 χαλύβδινο	20
Καπελάκι βαλβίδων DN400 χαλύβδινο	21
Καπελάκι βαλβίδων DN500-600 χαλύβδινο	26



Τιμοκατάλογος 2021
2) ΤΥΠΟΣ 4000 E2 DN250-600 ΜΕ ΦΛΑΝΤΖΩΤΑ ΑΚΡΑ

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
350	5928
400	7268
500	12094
600	16403


3) ΤΥΠΟΣ 4010 E2 DN50-200 PN25, ΜΕ ΦΛΑΝΤΖΩΤΑ ΑΚΡΑ

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
50	441
65	535
80	571
100	676
125	690
150	1191
200	1686

5) ΤΥΠΟΣ 4040E3 ΜΕ ΑΚΡΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ “SYSTEM 2000”

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ	DN	ΕΥΡΩ
50/63	416	150/160	1145
65/75	519	150/180	1293
80/90	578	200/200	1729
100/110	664	200/225	1804
100/125	778	250/250	3345
125/125	973	250/280	4855
125/140	973	300/315	4235



Τιμοκατάλογος 2021

Βάνα μαχαιρωτή τύπος 3600. Κατάλληλη για συστήματα διαχείρισης λυμάτων, χημικών υγρών, τροφίμων και γενικά για υγρά ή στερεά μικρής ρευστότητας PN10 (DN50-200), PN6 (DN250-400)

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

1. Σώμα: από χυτοσίδηρο GG250-DIN1691, εποξειδική βαφή εσωτερικά και εξωτερικά
2. Μπλοκ ώθησης: Για DN50-200 από σφαιροειδή χυτοσίδηρο GGG400-DIN1693, για DN250-400 από σφαιροειδή χυτοσίδηρο GG250-DIN1691. Βαφή εποξειδική
3. Άξονας: από ανοξείδωτο χάλυβα 1.4021, με βόλτες, υψηλής αντοχής στη φθορά
4. Λεπίδα: από ανοξείδωτο χάλυβα 1.4301
5. Βάση στήριξης: Ως DN200, από χυτοσίδηρο GG-250-DIN1691, εποξειδική βαφή εσωτερικά και εξωτερικά. Κοιλίας άξονα: Rg 7
6. Μπάρες: ανοξείδωτος χάλυβας 1.40221

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
50	800
65	803
80	873
100	959
125	1208
150	1455

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
200	1827
250	3437
300	4330
350	6423
400	7295



Τιμοκατάλογος 2021

Σέλλες παροχής, χυτοσιδηρές

1) ΤΥΠΟΣ ΗΑΚΥ 5250 ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕ/PVC

ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Φ25-40 EN-GJL-250(GG250)-EN1561,
εποξειδικής βαφής
Φ50-500 EN-GJL-400(GGG400)-EN1561,
εποξειδικής βαφής
Βίδες και ροδέλες: ανοξείδωτος χάλυβας –A2



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΙΜΗ
	ΕΥΡΩ
40X1"	65
Φ50X1"	63
Φ63X1"	81
Φ63X1 ¼"	81
Φ63X1 ½"	81
Φ63X2"	81
Φ75X1"	88
Φ75X1 ¼"	88
Φ75X1 ½"	88
Φ75X2"	88
Φ90X1"	90
Φ90X1 ¼"	90
Φ90X1 ½"	90
Φ90X2"	90
Φ110X1"	109
Φ110X1 ¼"	109
Φ110X1 ½"	109
Φ110X2"	109
Φ125X1"	161
Φ125X1 ¼"	161
Φ125X1 ½"	161
Φ125X2"	161
Φ140X1"	160
Φ140X1 ¼"	160
Φ140X1 ½"	160
Φ140X2"	160
Φ160X1"	179
Φ 160X1 ¼"	179
Φ 160X1 ½"	179
Φ 160X2"	179
Φ 180X1"	263

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΙΜΗ
	ΕΥΡΩ
Φ 180X1 ¼"	263
Φ 180X1 ½"	263
Φ180X2"	263
Φ200X1"	270
Φ200X1 ½"	270
Φ200X2"	270
Φ225X1"	270
Φ225X1 ¼"	270
Φ225X1 ½"	270
Φ225X2"	270
Φ250X1"	249
Φ250X1 ¼"	253
Φ250X1 ½"	253
Φ250X2"	444
*Φ250X2"	253
* Φ280X1"	257
* Φ280X1 ¼"	257
* Φ280X1 ½"	257
* Φ280X2"	257
* Φ315X1"	281
* Φ315X1 ¼"	281
* Φ315X1 ½"	281
* Φ315X2"	275
Φ355-2"	289
* Φ400X1 ½"	335
* Φ400X2"	335
* Φ450X1 ½"	363
* Φ450X2"	363
* Φ500X1 ½"	403
* Φ500X2"	403
* Φ630X2"	451

* Για διαμέτρους Φ250-500 η σέλλα διατίθεται με ζωστήρα. Σε Φ250 διατίθεται πλήρως μεταλλική ή με ζωστήρα
ΠΡΟΣΟΧΗ: Σε σωλήνες ΡΕ ο τύπος αυτός είναι κατάλληλος μόνο για κλάση σωλήνων SDR11 ή καλύτερες

Τιμοκατάλογος 2021

2) ΤΥΠΟΣ UNIVERSAL 3500 ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ ΚΑΙ ΑΜΙΑΝΤΟΣΩΛΗΝΕΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

-Σώμα από χυτοσίδηρο καλυμμένο με εποξειδική βαφή
 -Εύκαμπτος ζωστήρας από ανοξείδωτο χάλυβα επενδυμένος με ελαστικό κάλυμμα

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΙΜΗ
	ΕΥΡΩ
50-1"	113
50-1 1/4"	113
65-1"	117
65-1 1/4"	117
80-1"	113
80-1 1/4"	113
80-1 1/2"	113
80-2"	113
100-1"	113
100-1 1/4"	113
100-1 1/2"	113
100-2"	113
125-1"	129
125-1 1/4"	129
125-1 1/2"	129
125-2"	129
150-1"-11/4"-11/2"	130
150-2"	130
150-3"	278

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΙΜΗ
	ΕΥΡΩ
175-1"-11/4"-2"	150
200-1"--1 1/4"--1 1/2"	151
200-2"	151
200-2 1/2"	314
DN 225-2"	163
DN 250-1"	163
DN 250-1 1/4"-1 1/2"	163
DN 250-2"	163
DN 250-3"	334
DN 300-1"	167
DN 300-1 1/4"-1 1/2"	167
DN 300-2"	167
DN 350-2"	358
DN 400-2"	367
DN 450-2"	372
DN 500-2"	378
DN 600-2"	394
DN 700-2"	777
DN 700-2 1/2"	734



3) ΤΥΠΟΣ UNIVERSAL 3510 ΜΕ ΦΛΑΝΤΖΑ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΙΜΗ
	ΕΥΡΩ
80-50	346
100-50	346
125-50	356
150-50	359
150-80	367
150-100	416
200-50	399
200-80	450
200-100	484
250-50	407
250-80	472
250-100	488
300-50	415
300-80	484
300-100	496
350-80	688
350-100	688
400-50	488

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΙΜΗ
	ΕΥΡΩ
400-80	716
400-100	698
400-150	1160
450-80	716
450-100	716
450-150	1184
500-50	499
500-80	726
500-100	726
500-150	1271
600-80	738
600-100	738
600-150	1311
700-150	1877
800-150	1976
900-150	2050
1000-150	2132



Τιμοκατάλογος 2021

Σύστημα αγκύρωσης ευρείας διαμέτρου SYNOFLEX για όλα τα είδη σωλήνων

Σώμα: Ελατός Χυτοσίδηρος EN-GJS-400. Βίδες και παξιμάδια από ανοξείδωτο χάλυβα AINIS304

Μηχανισμός αγκύρωσης: από ανοξείδωτο χάλυβα

Εύκαμπτος δακτύλιος υποστήριξης μηχανισμού αγκύρωσης: από POM

Μανδύας: Ελαστικό EPDM

Βαφή: Εποξειδική επίστρωση 250 mm

Πίεση λειτουργίας: 16 bar **(10 bar DN350.400)***



Φλαντζοκεφαλή SYNOFLEX 7994

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΦΛΑΝΤΖΑΣ	ΥΠΟΔΟΧΗ ΣΩΛΗΝΑ	ΕΥΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ	ΤΙΜΗ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΦΛΑΝΤΖΑΣ	ΥΠΟΔΟΧΗ ΣΩΛΗΝΑ	ΕΥΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ	ΤΙΜΗ
DN	DN	mm	EURO	DN	DN	mm	EURO
50	50	056-071	222	150	125	131 - 160	554
65	65	071-088	292	150	150	155 - 192	554
80	65	071-088	310	150	200	198 - 230	815
80	80	085 -105	316	200	150	155 - 192	682
80	100	104 - 132	368	200	200	198 - 230	815
100	80	085 - 105	350	200	225	230 - 260	903
100	100	104 - 132	368	250	200	198 - 230	969
100	125	131 - 160	544	250	250	265 - 310	1427
125	100	104 - 132	544	300	300	313 - 356	1758
125	125	131 - 160	544	350*	350	352-396	2917
125	150	155 - 192	554	400*	400	398-442	3178

Σύνδεσμος SYNOFLEX 7974

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ	ΤΙΜΗ	
DN	mm	EURO	
40	046-058	250	
50	056-071	276	
65	071-088	381	
80	085 -105	398	
100	104 - 132	419	
125	131-160	687	
150	155-192	717	
200	198-230	1030	
225	230-260	1148	
250	265-310	1967	
300	313 - 356	2484	
350*	352-396	3930	
400*	398-442	4448	
	Μικρή διάμ.	Μεγάλη διάμ.	
80-65	71-88	85-105	398
100-80	85-105	104-132	428
125-100	104 - 132	131 - 160	687
150-100	104 - 132	155-192	628
150-125	131 - 160	155-192	717
200-150	155-192	198-230	940
225-200	198-230	230-260	1148
250-200	198-230	265-310	1847
250-225	230-260	265-310	1906
300-250	265-310	313 - 356	2262



Σύστημα αγκύρωσης 2000 για σωλήνες PE/PVC
1) ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΤΥΠΟΣ 0430

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
63	165
75	178
90	210
110	218
125	270
140	304
160	370

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
180	510
200	658
225	765
250	1020
280	1280
315	1560
355	4400


2) ΦΛΑΝΤΖΟΚΕΦΑΛΗ ΤΥΠΟΣ 0400

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
50/63	120
60/63	140
60/75	142
65/75	136
65/63	146
80/90	154
80/63	154
80/75	154
100/125	194
100/90	170
100/110	170
125/140	220
125/110	210
125/125	220
125/160	270

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
150/160	270
150/140	270
150/180	346
200/225	456
200/200	456
200/250	840
250/280	780
250/250	720
300/315	1080
300/355	2580
400/400	4180
400/450	4440
500/500	6400
500/560	7540
600/630	9890


3) ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ 8075 ΜΕ ΕΞΟΔΟ ΘΗΛΥΚΟ ΣΠΕΙΡΩΜΑ 1"

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
50/63	130
75	140
90	152
110	182
125	226
140	234
160	280

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
180	356
200	480
225	500
250	740
280	740
315	920



Τιμοκατάλογος 2021
**4) ΤΑΦ SYSTEM 2000
ΤΥΠΟΣ 8515**

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
63	280
75	320
90	350
110	375
110-63	360
110-90	375
125	470
125-90	450
125-110	450
140	560
140-90	490

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
140-110	490
160	640
160-90	550
160-110	540
180	900
180-125	740
200	1335
225	1325
225-90	1000
225-110	1000


ΤΥΠΟΣ 8525 ΜΕ ΦΛΑΝΤΖΑ

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
63-50	275
75-65	295
90-80	355
110-50	350
110-80	360
110-100	395
125-80	420
125-100	450
140-80	470
140-100	480

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
140-125	522
160-80	520
160-100	527
160-150	585
180-80	670
180-150	820
200-200	1200
225-80	935
225-100	985
225-200	1335


**6) ΓΩΝΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕ & PVC
ΤΥΠΟΣ 8535 90°**

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
63	195
75	205
90	220
110	250
125	350
140	475
160	550
180	775
200	997
225	1020
250	1490
280	1880
315	2370

ΤΥΠΟΣ 8545 45°

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
63	190
75	195
90	220
110	260
125	340
140	390
160	480
180	690
200	895
225	1035
250	1405
280	1555
315	1950



HAWLE-FIT Εξαρτήματα σύνδεσης σωλήνων PE
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Σώμα από πολυπροπυλαίνιο, Για πίεση λειτουργίας 16bar
- Εύκολη και γρήγορη τοποθέτηση χωρίς εξειδικευμένα εργαλεία
- για εφαρμογές κρύου νερού μέχρι 30°C

ΡΑΚΟΡ ΑΡΣΕΝΙΚΟ N.6120HF


ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΙΜΗ
	ΕΥΡΩ
Φ25X¾"	7,41
Φ32X1"	8,56
Φ40X1 ¼"	14,45
Φ50X1 ½"	22,06
Φ63X2"	25,54

ΡΑΚΟΡ ΘΗΛΥΚΟ N.6220HF


ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΙΜΗ
	ΕΥΡΩ
Φ25X¾"	8,90
Φ32X1"	9,77
Φ40X1 ¼"	17,36
Φ50X1 ½"	24,19
Φ63X2"	27,44

ΓΩΝΙΑΚΟ ΡΑΚΟΡ ΘΗΛΥΚΟ N.6430HF


ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΙΜΗ
	ΕΥΡΩ
Φ25X¾"	11,19
Φ32X1"	12,88
Φ40X1 ¼"	22,74
Φ50X1 ½"	33,26
Φ63X2"	38,08

ΓΩΝΙΑ N.6420HF


ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΙΜΗ
	ΕΥΡΩ
Φ25	12,21
Φ32	14,45
Φ40	25,54
Φ50	37,30
Φ63	46,93

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ N.6320HF


ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΙΜΗ
	ΕΥΡΩ
Φ25	11,11
Φ32	12,32
Φ40	23,63
Φ50	33,26
Φ63	43,23

ΤΑΦ N.6520HF

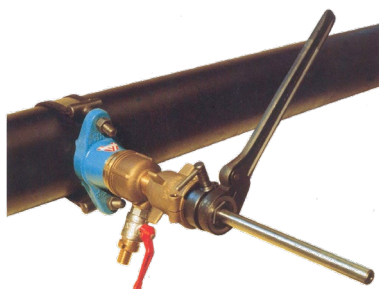

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΙΜΗ
	ΕΥΡΩ
Φ25X¾"	17,25
Φ32X1"	19,82
Φ40X1 ¼"	31,47
Φ50X1 ½"	42,34
Φ63X2"	51,52

Τιμοκατάλογος 2021

Διατηρητικός μηχανισμός 5800. Κατάλληλος για διάτρηση υπό πίεση, σωλήνων πολυαιθυλενίου, PVC, αμιάντου και σιδηροσωλήνων

ΠΛΗΡΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΟΠΕΣ 1"-2"

ΕΥΡΩ
5647



Κρουτός υδροληψίας H4 RIGID TYPE, 1μ.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Εσωτερικά υλικά υψηλής αντοχής στη διάβρωση
- Βάση, σωλήνας και κεφαλή βαμμένα με εποξειδική βαφή
- Δυνατότητα προσθήκης πολλών εξόδων στο σωλήνα, θέσεις κατά παραγγελία
- Δακτύλιοι στεγανοποίησης έγκλειστοι σε μη διαβρωτικό υλικό(DIN3547-T1)
- Μικρή απαιτούμενη ροπή για τη λειτουργία.
- Οριοδιακόπτης ανοίγματος και κλεισίματος, κεφαλή που μπορεί να γυρίσει από 0⁰ έως 360⁰
- Αυτόματο σύστημα αποστράγγισης με έλεγχο πίεσης
- Εύκολη αλλαγή των εσωτερικών μερών

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ
DN	ΕΥΡΩ
80	2625
100	3380

