

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ 2021



You can depend on us®

CARAMONDANI
hellas



Σωλήνες και εξαρτήματα αποχέτευσης από πολυπροπυλένιο PP

Μειωμένη εκπομπή
ήχου 21dB

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΕΡΓΑ

Navarino Bay, Ξενοδοχείο, Γιάλοβα - Πύλος
Navarino Waterfront, Ξενοδοχείο, Γιάλοβα - Πύλος
Zaffron, Ξενοδοχείο, Καμάρι - Σαντορίνη
Ikos Olivia, Ξενοδοχείο, Χαλκιδική
Sani club, Ξενοδοχείο, Χαλκιδική
Imperial, Ξενοδοχείο, Ρόδος
Μουσείο Μοντέρνας Τέχνης Ε & Β Γουλανδρή
Δομές φιλοξενίας μεταναστών, Κως, Σάμος
Σωτηρία, Νοσοκομείο, Αθήνα
Ευαγγελισμός, Νοσοκομείο, Αθήνα
Υγεία, Νοσοκομείο, Μαρούσι
Αγ. Ανδρέας, Νοσοκομείο, Πάτρα
Νοσοκομεία Καρπάθου, Καβάλας, Χαλκίδας
Υφαντής, Εργοστάσιο αλλαντικών, Κηφισιά
ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε., Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών, Σαρωνίδα
Ολυμπιακό Χωριό, Θρακομακεδόνες
Ιδιωτικές κατοικίες σε όλη την Ελλάδα

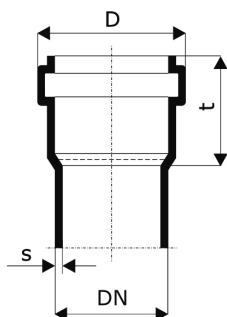
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ξενοδοχεία
Νοσοκομεία
Δημόσια κτήρια
Βιομηχανικές εγκαταστάσεις
Ιδιωτικά κτήρια

Χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα HTsafe

- Κατασκευασμένοι σύμφωνα με τις απαιτήσεις των προδιαγραφών DIN EN 1451-1, DIN 19560-10.
- Η παραγωγική διαδικασία γίνεται σύμφωνα με το σύστημα διασφάλισης ποιότητας DIN EN ISO 9001: 2000 και ελέγχεται από το MPA στο Darmstadt.
- Μειωμένη εκπομπή ήχου 21 dB(A)* σύμφωνα με το DIN EN14366 (P-BA 222/2016).
- Με νέο πατενταρισμένο λάστιχο SBR με 3 χείλη για πλήρη στεγανοποίηση ακόμη και στις πιο δυσμενείς συνθήκες.
- Με νέα λεία εσωτερική επιφάνεια για βελτίωση της υδραυλικής ροής αλλά και μείωση της εκπομπής θορύβου, λόγω λιγότερων τριβών.
- Οι σωλήνες είναι βαθμονομημένοι με εκατοστά του μέτρου για να διευκολύνουν την κοπή και την εγκατάσταση.
- 25 χρόνια εγγύηση.
- Οι σωλήνες και τα εξαρτήματα είναι ανθεκτικά σε απόβλητα με PH 2-12
- Ανθεκτικοί σε καυτό νερό.
- Ανθεκτικοί στη φωτιά (DIN 4102 B1).
- Γκρι σκούρο RAL 7043.
- Κατάλληλοι για χρήση σε δίκτυα αποχέτευσης, δίκτυα ομβρίων και δίκτυα εξαερισμού.
- Σε διαμέτρους από DN32 έως DN160.

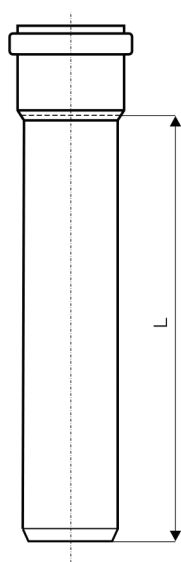
*Εκπομπή ήχου σε απορροή 4lt/sec με χρήση στηριγμάτων BISMAT 1000 (P-BA222/2016).



Εξωτ. Διαμ. DN	s (mm)	D (mm)	t (mm)
32	1,8	44	40
40	1,8	53	55
50	1,8	63	56
75	1,9	88	61
110	2,7	125	76
125	3,1	143	82
160	3,9	181	90

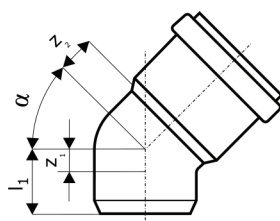
ISO 9001



HTsafeEM - Σωλήνας με μούφα και ελαστικό παρέμβυσμα


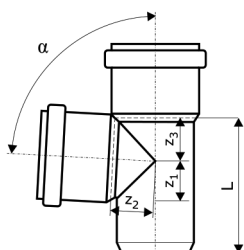
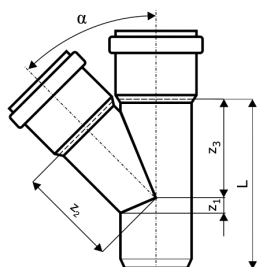
Κωδικός	Εξωτ. Διαμ. (mm)	Μήκος (mm)	€ / Τεμ.
170000	32	150	
170010	32	250	
170020	32	500	
170040	32	1000	
170060	32	2000	
170070	32	3000	
171000	40	150	
171010	40	250	
171020	40	500	
171030	40	750	
171040	40	1000	
171050	40	1500	
171060	40	2000	
171070	40	3000	
172000	50	150	
172010	50	250	
172020	50	500	
172030	50	750	
172040	50	1000	
172050	50	1500	
172060	50	2000	
172070	50	3000	
173000	75	150	
173010	75	250	
173020	75	500	
173030	75	750	
173040	75	1000	
173050	75	1500	
173060	75	2000	
173070	75	3000	
175000	110	150	
175010	110	250	
175020	110	500	
175030	110	750	
175040	110	1000	
175050	110	1500	
175060	110	2000	
175070	110	3000	
176000	125	150	
176010	125	250	
176020	125	500	
176030	125	750	
176040	125	1000	
176050	125	1500	
176060	125	2000	
176070	125	3000	
177000	160	150	
177010	160	250	
177020	160	500	
177030	160	750	
177040	160	1000	
177050	160	1500	
177060	160	2000	
177070	160	3000	

HTsafeB - Γωνία με μούφα και ελαστικό παρέμβυσμα



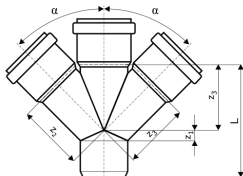
Κωδικός	DN	α (μοίρες)	z ₁ (mm)	z ₂ (mm)	l ₁ (mm)	€ / Τεμ.
170100	32	15	3	8	42	
170110	32	30	6	10	42	
170120	32	45	9	12	42	
170130	32	67	14	17	42	
170140	32	87	19	23	42	
171100	40	15	5	9	44	
171110	40	30	7	11	44	
171120	40	45	10	14	44	
171130	40	67	16	20	44	
171140	40	87	23	26	42	
172100	50	15	5	9	46	
172110	50	30	9	13	46	
172120	50	45	12	16	46	
172130	50	67	22	23	46	
172140	50	87	28	31	46	
173100	75	15	7	11	51	
173110	75	30	12	16	51	
173120	75	45	16	12	51	
173130	75	67	28	31	51	
173140	75	87	40	43	51	
175100	110	15	9	17	58	
175110	110	30	17	24	58	
175120	110	45	17	24	58	
175130	110	67	40	44	58	
175140	110	87	57	61	58	
176100	125	15	10	17	64	
176110	125	30	19	25	64	
176120	125	45	28	34	64	
176140	125	87	65	71	64	
177100	160	15	13	22	73	
177110	160	30	24	32	73	
177120	160	45	36	46	73	
177140	160	87	83	96	73	

HTsafeEA - Ταφ με μούφες και ελαστικά παρεμβύσματα



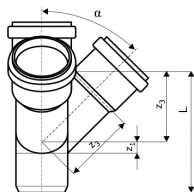
Κωδικός	DN	α (μοίρες)	z ₁ (mm)	z ₂ (mm)	z ₃ (mm)	L (mm)	€/Τεμ.
170200	32 / 32	45	9	40	40	95	
171200	40 / 40	45	10	50	50	104	
172210	50 / 40	45	5	57	55	106	
172200	50 / 50	45	12	62	62	125	
173210	75 / 50	45	1	79	74	128	
173200	75 / 75	45	18	92	92	164	
175220	110 / 50	45	17	104	94	152	
175210	110 / 75	45	1	120	115	175	
175200	110 / 110	45	25	135	135	218	
176210	125 / 110	45	18	144	142	224	
176200	125 / 125	45	28	152	152	249	
177210	160 / 110	45	1	228	158	242	
177200	160 / 160	45	36	194	194	309	
171300	40 / 40	67	16	33	33	99	
172310	50 / 40	67	14	39	35	95	
172300	50 / 50	67	20	41	41	110	
173310	75 / 50	67	14	54	46	115	
173300	75 / 75	67	28	66	60	143	
175320	110 / 50	67	8	73	54	125	
175310	110 / 75	67	22	78	68	148	
175300	110 / 110	67	40	88	88	186	
170400	32 / 32	87	19	21	21	85	
171400	40 / 40	87	23	25	25	92	
172410	50 / 40	87	23	30	25	94	
172400	50 / 50	87	28	30	30	109	
173410	75 / 50	87	27	43	31	112	
173400	75 / 75	87	40	43	43	138	
175420	110 / 50	87	28	60	34	120	
175410	110 / 75	87	40	60	46	113	
175400	110 / 110	87	57	64	64	183	
176410	125 / 110	87	58	70	64	191	
176400	125 / 125	87	65	71	71	205	
177410	160 / 110	87	66	87	64	219	
177400	160 / 160	87	83	91	91	253	

HTsafeDA - Σταυρός με μούφες και ελαστικά παρεμβύσματα



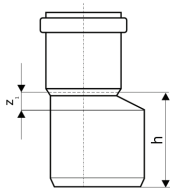
Κωδικός	DN	α (μοίρες)	z ₁ (mm)	z ₂ (mm)	z ₃ (mm)	L (mm)	€/Τεμ.
172900	50 / 50 / 50	67	20	41	41	107	
173900	75 / 75 / 75	67	28	55	55	138	
175910	110 / 50 / 50	67	87	37	31	21	
175900	110 / 110 / 110	67	40	87	87	189	

HTsafeED - Σταυρός γωνιακός με μούφες και ελαστικά παρεμβύσματα



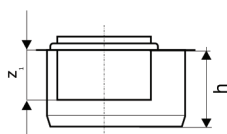
Κωδικός	DN	α (μοίρες)	z ₁ (mm)	z ₂ (mm)	z ₃ (mm)	L (mm)	€/Τεμ.
175920	110 / 110 / 110	67	40	86	86	148	

HTsafeR - Έκκεντρη συστολή



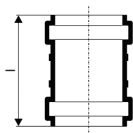
Κωδικός	DN	z ₁ (mm)	h (mm)	€/Τεμ.
171710	40 / 32	31,5	50,5	
172710	50 / 40	12,0	64	
173710	75 / 50	21,0	72	
175720	110 / 50	40,0	102	
175710	110 / 75	26,0	89	
176710	125 / 110	15,0	79	
177710	160 / 110	38,5	118	
177700	160 / 125	28,0	101	

HTsafeR - Κοντή συστολή



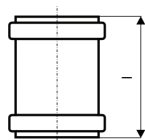
Κωδικός	DN	z ₁ (mm)	h (mm)	€/Τεμ.
172715	50 / 40	30,9	46	
173715	75 / 50	30,9	53	
175725	110 / 50	30,5	58	
175715	110 / 75	39,4	59	

HTsafeMM - Μούφα με στοπ και ελαστικά παρεμβύσματα



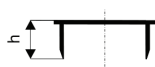
Κωδικός	DN	l (mm)	€/Τεμ.
170510	32	93	
171510	40	103	
172510	50	105	
173510	75	111	
175510	110	128	
176510	125	116	
177510	160	163	

HTsafeU - Μούφα απλή με ελαστικά παρεμβύσματα



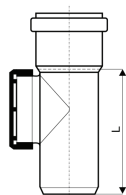
Κωδικός	DN	l (mm)	€/Τεμ.
171500	40	103	
172500	50	105	
173500	75	111	
175500	110	128	
176500	125	120	
177500	160	163	

HTsafeM - Τερματικό



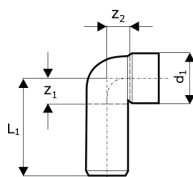
Κωδικός	DN	h (mm)	€ / Τεμ.
170620	32	39	
171620	40	33,5	
172620	50	34	
173620	75	39	
175620	110	39	
176620	125	43	
177620	160	60	

HTsafeRE - Πώμα καθαρισμού (σωληνοστόμιο) με ελαστικό παρέμβυσμα



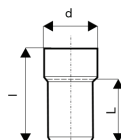
Κωδικός	DN	L (mm)	€ / Τεμ.
172600	50	110	
173600	75	138	
175600	110	179	
176600	125	191	
177600	160	203	

HTsafeSW - Γωνία σύνδεσης σιφωνιού νιπτήρων



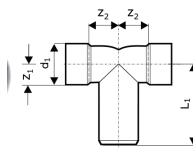
Κωδικός	DN	d ₁ (mm)	z ₁ (mm)	z ₂ (mm)	L ₁ (mm)	€ / Τεμ.
171910	40 / 30	40	24,5	22	75	
171920	40 / 40	50	25	26	75,5	
172940	50 / 40	50	30	32	81,5	
172950	50 / 50	60	28	30	81	

HTsafeS - Σύνδεσμος για μεταλλικούς σωλήνες



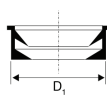
Κωδικός	DN	d (mm)	l (mm)	L ₁ (mm)	€ / Τεμ.
171900	40 / 40	50	80	46	
172910	50 / 40	50	76	46	
172920	50 / 50	60	80	50	

HTsafeDSW - Γωνία σύνδεσης διπλή



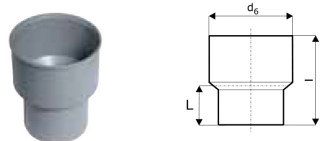
Κωδικός	DN	d ₁ (mm)	z ₁ (mm)	z ₂ (mm)	L ₁ (mm)	€ / Τεμ.
172970	40 / 50 / 40	50	28,5	33	76,5	

HTsafeGM - Τσιμούχες για HTsafeSW - HTsafeS - HTsafeDSW



Κωδικός	DN	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	€ / Τεμ.
881200	40 / 30 A	40	28 - 34	
881210	40 / 30 B	50	28 - 34	
881220	40 / 40 C	50	38 - 44	
881240	50 / 30 D	60	28 - 34	
881250	50 / 40 E	60	38 - 44	
881260	50 / 50 F	60	48 - 54	

HTsafeUG - Εξάρτημα σύνδεσης με χυτοσιδηρό σωλήνα



Κωδικός	DN	d ₆ (mm)	L (mm)	L ₁ (mm)	€/Τεμ.
172820	50	72	116	61	
173820	75	92	118	57	
175820	110	124	130	64	

HTsafeGA - Διπλό παρέμβυσμα



Κωδικός	DN	€/Τεμ.
881005	50	
881015	75	
881025	110	

HTsafeL - Μούφα με προέκταση και ελαστικό παρέμβυσμα



Κωδικός	DN	I (mm)	L (mm)	€/Τεμ.
171800	40	155	48	
172800	50	211	54	
173800	75	222	57	
175800	110	255	68	

HTsafeAM - Μούφα επικάλυψης με βάση



Κωδικός	DN	I (mm)	€/Τεμ.
172810	50	116	
173810	75	96,5	
175810	110	123	

HTsafe - Απλά παρεμβύσματα για σωλήνες και εξαρτήματα



Κωδικός	DN	€/Τεμ.
880017	40	
880027	50	
880037	75	
880057	110	
880077	125	
880087	160	

Λιπαντικό (αλοιφή ολίσθησης)



Κωδικός	DN	€/Τεμ.
* 881800	150 ml	
* 881810	250 ml	
* 881820	500 ml	

* Παραδίδονται κατόπιν παραγγελίας



CARAMONDANI
hellas

You can depend on us®

Κουντουριώτου 5, 151 27 Μελίσσια
T 210 8034036, F 210 8033940
info@caramondani.gr, www.caramondani.gr



MEMBER OF CARAMONDANI GROUP

05/2021