



## 05

### Συστήματα Απαγωγής Καυσαερίων Extraction Systems



ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ ΕΡ 4-PRO   ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΙ.....	5.2
ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ ΕΓ 2-EDGE   ΠΡΑΚΤΙΚΟΙ.....	5.4
ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ ΕΚ   ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΙ.....	5.5
ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ ΕΓΤ   ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΑ ΥΨΗ.....	5.5
ΗΜΙ-ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ ΕΡΗ   ΜΕ 2 ΑΡΘΡΩΣΕΙΣ.....	5.6
ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ ΕΦ   ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ & ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ.....	5.6
ΦΟΡΗΤΟΙ ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ.....	5.6
ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ FS SB.....	5.7
ΑΠΛΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΑΓΩΓΗΣ & ΡΑΓΑΣ.....	5.7
ΗΜΙ-ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΕΚΤΥΛΙΚΤΡΙΕΣ ΡΕΝ / ΜΕΝ / GEN.....	5.8
ΗΜΙ-ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΕΚΤΥΛΙΚΤΡΙΕΣ ΡΑΓΑΣ.....	5.8
ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ.....	5.8
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ.....	5.9
ΡΑΓΕΣ.....	5.9
ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ.....	5.9
ΦΟΡΗΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ.....	5.9
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ.....	5.10

*\*στις τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ*

# EP 4-PRO

## ΚΟΡΥΦΑΙΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΓΙΑ ΑΠΑΓΩΓΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ

Οι βραχίονες απαγωγής της σειράς **EP 4-PRO** χαρακτηρίζονται από μια **τετραπλή δομή παντογράφου** με εξωτερική δομή στήριξης από αλουμίνιο και σύστημα από ελατήρια ζυγοστάθμισης και πλαστικούς συμπλέκτες για σταθερό και ακριβή χειρισμό. Όλη η δομή βρίσκεται εκτός της αναρροφούμενης ροής αέρα. Διατίθενται σε διαμέτρους από **Ø100** έως **Ø250 mm** και μήκη από **1** έως **4 m** (με δυνατότητα επέκτασης έως 8m). Κατάλληλοι για εντατική και συχνή χρήση και παρουσία καυσαερίων όπως αναθυμιάσεις, ατμοί, αέρια, σκόνες και μη διαβρωτικά αέρια σε θερμοκρασίες από **-20 °C** έως **+90 °C**.

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- ♦ Χαλύβδινος, άκαμπτος σωλήνας, βαμμένος σε RAL3003.
- ♦ Μεταλλικό, βαμμένο, ακροφύσιο αναρρόφησης με λαβή, κατάλληλο για αναρρόφηση αναθυμιάσεων υψηλής θερμοκρασίας. Για περισσότερες επιλογές ακροφυσίων παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το εμπορικό μας τμήμα.
- ♦ Εύκαμπτοι υφασμάτινοι σωλήνες με επικάλυψη PVC, κατάλληλοι για θερμοκρασίες αερίων από -20° C έως +90°C, ενισχυμένοι με χαλύβδινο ελικοειδές σύρμα (μη εύφλεκτο κατηγορίας M1).
- ♦ Περιστρεφόμενη (360 μοίρες) πλάκα βάσης με φλάτζες κατασκευασμένες από ειδικό αυτολιπαινόμενο πλαστικό υλικό.
- ♦ Στήριγμα τοίχου με φλάντζα και σύνδεσμο πολλαπλών διαμέτρων. ΔΕΝ περιλαμβάνονται στην επιπραπέζια έκδοση.

Όλα τα μοντέλα είναι διαθέσιμα σε **Επίτοιχη** έκδοση για εγκατάσταση σε τοίχους και οροφές ή **Επιπραπέζια** έκδοση για εγκατάσταση σε πάγκους εργασίας. Για επιλογή κατάλληλου ανεμιστήρα αναρρόφησης παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το εμπορικό μας τμήμα.

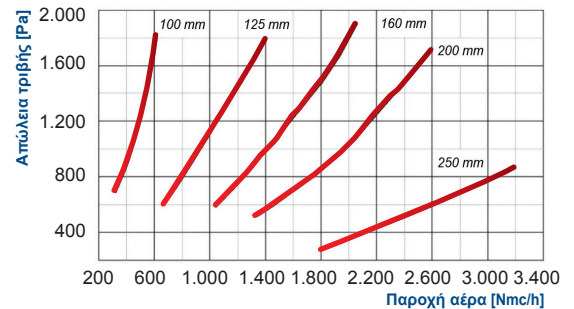
### ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



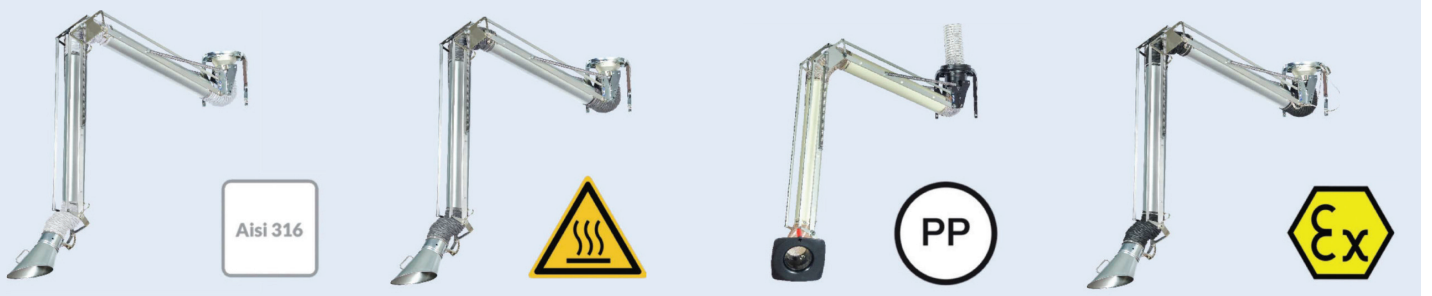
Επίτοιχη έκδοση	Επίτοιχη έκδοση τοποθετημένη σε επέκταση τοίχου	Σε στήριγμα οροφής για περιστροφή 180 μοίρες	Σε στήριγμα οροφής για περιστροφή 360 μοίρες	Επίτοιχη έκδοση τοποθετημένη σε σταντ δαπέδου
-----------------	---	--	--	---



Σε επέκταση με μέγιστο μήκος έως 8 m	Επιπραπέζια έκδοση	Σε τρόλεϊ ράγας
--------------------------------------	--------------------	-----------------



Εκτός της Βασικής Έκδοσης, οι βραχίονες απαγωγής **EP 4-PRO** είναι διαθέσιμοι και σε ειδικές εκδόσεις σύμφωνα με τις απαιτήσεις της εφαρμογής:

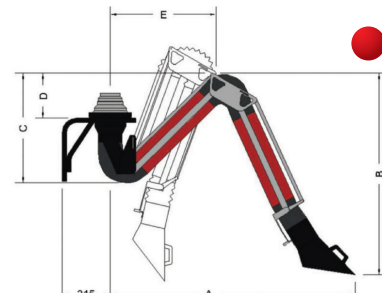
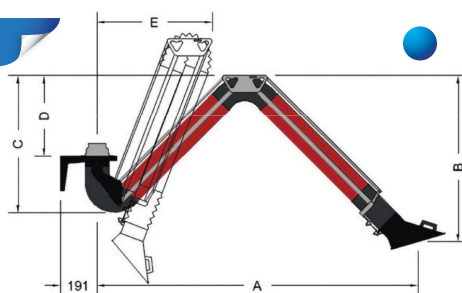


<b>EPI</b> Ανοξειδωτοι Κατασκευή εξ'ολοκλήρου από ανοξειδωτο χάλυβα AISI 316 και εύκαμπτοι αεραγωγοί από πολυουρεθάνη. Κατάλληλοι για εφαρμογές που απαιτούν υψηλό επίπεδο υγιεινής.	<b>EPU</b> υψηλών θερμοκρασιών Για αναρρόφηση αερίων με θερμοκρασίες ως 300°C. Διαθέσιμες παραλλαγές για θερμοκρασίες από 450°C έως 650°C. Κατάλληλοι για βιομηχανικές εφαρμογές.	<b>EPP</b> από πολυπροπυλένιο Ειδική κατασκευή για διαβρωτικά αέρια. Κατάλληλοι για χρήση στη γαλβανική χημική βιομηχανία και σε βιομηχανίες πετροχημικών.	<b>EPX / EPY</b> αντιαεκρηκτικοί Για αναρρόφηση εκρηκτικών αερίων σε βιομηχανικά και εργαστηριακά περιβάλλοντα, σύμφωνα με τους κανονισμούς ATEX 2014 / 34 / EU EX Group II, Κατηγορία 2, Ζώνη 1 / 21 (EPX) ή Ζώνη 2 / 22 (EPY).
---	--	---	---

**ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ**

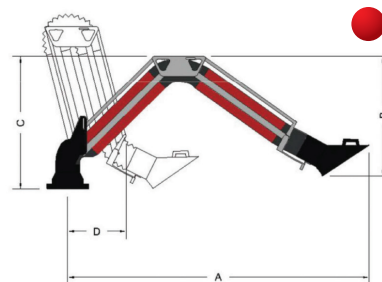
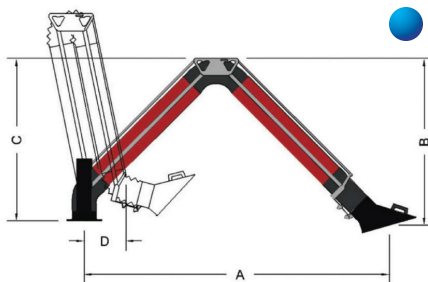
**ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΕΚΔΟΣΗ**

ΚΩΔ.	EP1110	EP1112	EP1210	EP1212
Dn (mm)	100	125	100	125
Μήκος (m)	1		2	
E (mm)	422	422	583	583
D (mm)	154	150	596	592
C (mm)	483	495	925	937
B (mm)	734	738	1.204	1.208
A (mm)	1.254	1.258	2.194	2.198



**ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΕΚΔΟΣΗ**

ΚΩΔ.	EP6110	EP6112	EP6210	EP6212
Dn (mm)	100	125	100	125
Μήκος (m)	1		2	
D (mm)	399	407	399	407
C (mm)	582	582	1.024	1.024
B (mm)	734	738	1.204	1.208
A (mm)	1.167	1.171	2.107	2.111



**ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ**

**ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΕΚΔΟΣΗ**

ΚΩΔ.	EP1213	EP1216	EP1220	EP1225-6	EP1312	EP1316	EP1320	EP1325-6	EP1412	EP1416	EP1420	EP1425-6
Dn (mm)	125	160	200	250	125	160	200	250	125	160	200	250
Μήκος (m)	2				3				4			
E (mm)	699	699	699	822	873	873	873	996	1.044	1.044	1.044	1.167
D (mm)	460	460	460	368	939	939	939	847	1.408	1.408	1.408	1.316
C (mm)	868	885	905	930	1.346	1.364	1.384	1.409	1.816	1.833	1.853	1.878
B (mm)	1.445	1.515	1.555	1.666	1.955	2.025	2.065	2.176	2.455	2.525	2.565	2.676
A (mm)	2.305	2.375	2.415	2.580	3.305	3.375	3.415	3.580	4.305	4.375	4.415	4.580

**ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΕΚΔΟΣΗ**

ΚΩΔ.	EP6213	EP6216	EP6220	EP6225-6	EP6312	EP6316	EP6320	EP6325-6	EP6412	EP6416	EP6420	EP6425-6
Dn (mm)	125	160	200	250	125	160	200	250	125	160	200	250
Μήκος (m)	2				3				4			
D (mm)	384	384	384	427	384	384	384	427	384	384	384	427
C (mm)	1.466	1.536	1.576	1.774	1.976	2.046	2.086	2.284	2.476	2.546	2.586	2.784
B (mm)	1.331	1.401	1.441	1.529	1.841	1.911	1.951	2.039	2.341	2.411	2.451	2.539
A (mm)	2.290	2.360	2.400	2.565	3.290	3.360	3.400	3.565	4.290	4.360	4.400	4.565

ΜΗΚΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑ mm	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ mm	ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΕΚΔΟΣΗ		ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΕΚΔΟΣΗ		ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΕΚΔΟΣΗ με ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ		
		ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €	ΠΑΡΟΧΗ m³/h	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
<b>ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΚΔΟΣΗ</b>								
1.000	100	EP1110	1.320,00	EP6110	1.160,00	250	EPL031	2.260,00
	125	EP1112	1.340,00	EP6112	1.180,00	750	EPL071	2.430,00
2.000	100	EP1210	1.440,00	EP6210	1.280,00	250	EPL032	2.380,00
	125	EP1212	1.460,00	EP6212	1.300,00	750	EPL072	2.550,00
<b>ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ</b>								
2.000	125	EP1213	2.210,00	EP6213	1.860,00	750	EPM072	3.590,00
	160	EP1216	2.280,00	EP6216	1.920,00	1.250	EPM122	3.700,00
	200	EP1220	2.450,00	EP6220	2.100,00	2.000	EPM202	4.040,00
	250	EP1225	3.030,00	EP6225	2.660,00	3.000	EPM302	4.780,00
		EP1226	3.300,00	EP6226	2.790,00	-	-	-
3.000	125	EP1312	2.290,00	EP6312	1.940,00	750	EPM073	3.670,00
	160	EP1316	2.320,00	EP6316	1.970,00	1.250	EPM123	3.740,00
	200	EP1320	2.530,00	EP6320	2.170,00	2.000	EPM203	4.120,00
	250	EP1325	3.190,00	EP6325	2.820,00	3.000	EPM303	4.940,00
		EP1326	3.470,00	EP6326	2.950,00	-	-	-
4.000	125	EP1412	2.380,00	EP6412	2.030,00	750	EPM074	3.760,00
	160	EP1416	2.410,00	EP6416	2.060,00	1.250	EPM124	3.840,00
	200	EP1420	2.820,00	EP6420	2.460,00	2.000	EPM204	4.410,00
	250	EP1425	3.690,00	EP6425	3.320,00	3.000	EPM304	5.450,00
		EP1426	3.970,00	EP6426	3.460,00	-	-	-



# EG 2-EDGE

**ΠΡΑΚΤΙΚΟΙ, ΕΥΕΛΙΚΤΟΙ & ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΙΑ ΚΑΥΣΑΕΡΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ**

Οι βραχίονες απαγωγής της σειράς **EG 2-DGE** χαρακτηρίζονται από μια **διπλή δομή παντογράφου** με εξωτερική δομή στήριξης από γαλβανισμένη λαμαρίνα και σύστημα από ελατήρια ζυγοστάθμισης και πλαστικούς συμπλέκτες. Διατίθενται σε διάμετρο **Ø160 mm** και μήκη από **2 έως 4 m** (με δυνατότητα επέκτασης έως **8 m**). Ειδικά σχεδιασμένοι για απαγωγή καυσαερίων συγκολλήσεων και βιομηχανικά καυσαερία όπως αναθυμιάσεις, ατμοί, αέρια και σκόνες σε θερμοκρασίες έως **+120 °C**.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- ♦ Ακαμπτos σωλήνας από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένος σε RAL3003.
- ♦ Πλαστικό ακροφύσιο αναρρόφησης υψηλής απόδοσης, με λαβή, ανθεκτικό στην ακτινοβολία UV, κατάλληλο για αναρρόφηση με υψηλή παροχή. Για περισσότερες επιλογές ακροφυσίων παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το εμπορικό μας τμήμα.
- ♦ Εύκαμπτοι σωλήνες αλουμινίου με επικάλυψη ενισχυμένου PVC, ανθεκτικοί στους σπινθήρες που προκαλούνται από την αναρρόφηση καυσαερίων συγκολλήσεων.
- ♦ Περιστρεφόμενη (360 μοίρες) πλάκα βάσης.
- ♦ Στήριγμα τοίχου με φλάντζα και σύνδεσμο πολλαπλών διαμέτρων. ΔΕΝ περιλαμβάνονται στην επιτραπέζια έκδοση.

Όλα τα μοντέλα είναι διαθέσιμα σε **Επίτοιχη** έκδοση για εγκατάσταση σε τοίχους και οροφές ή **Επιτραπέζια** έκδοση για εγκατάσταση σε πάγκους εργασίας. Για επιλογή κατάλληλου ανεμιστήρα αναρρόφησης παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το εμπορικό μας τμήμα.

## ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



Επίτοιχη έκδοση

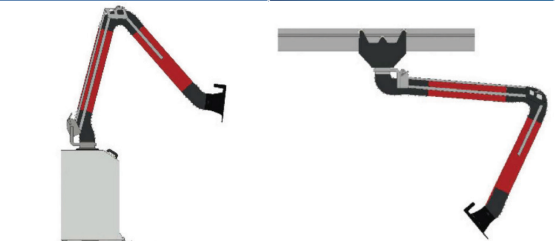
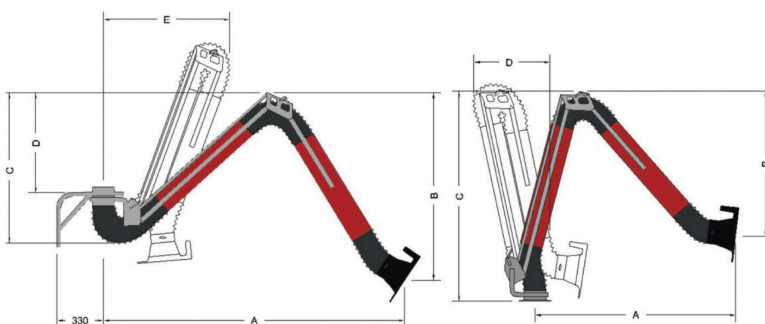
Επίτοιχη έκδοση τοποθετημένη σε επέκταση τοίχου

Σε στήριγμα οροφής για περιστροφή 360 μοίρες

Επίτοιχη έκδοση τοποθετημένη σε σταντ δαπέδου

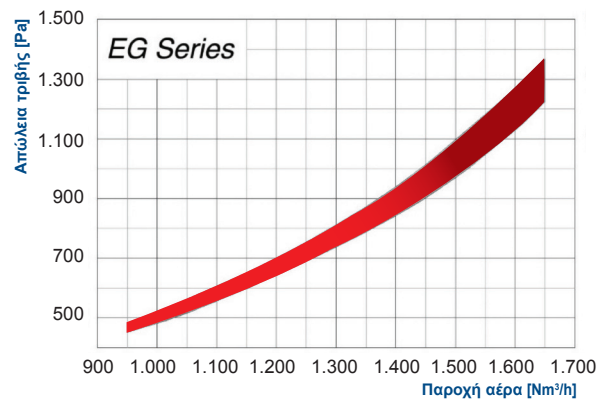
Σε επέκταση με μέγιστο μήκος έως 8 m

ΚΩΔ.	ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΕΚΔΟΣΗ			ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΕΚΔΟΣΗ		
	EG1216	EG1316	EG1416	EG6216	EG6316	EG6416
Dn (mm)	160			160		
Μήκος (m)	2	3	4	2	3	4
E (mm)	729	900	1.071	-	-	-
D (mm)	568	1.038	1.508	511	682	853
C (mm)	903	1.373	1.843	1.024	1.522	2.024
B (mm)	1.201	1.701	2.201	1.156	1.656	2.156
A (mm)	2.168	3.168	4.168	1.856	2.856	3.856



Επιτραπέζια έκδοση

Σε τρόλεϊ ράγας



ΜΗΚΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑ mm	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ mm	ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΕΚΔΟΣΗ		ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΕΚΔΟΣΗ		ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΕΚΔΟΣΗ με ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ		
		ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €	ΠΑΡΟΧΗ m³/h	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
2.000	160	EG1216	1.330,00	EG6216	1.090,00	1,250	EGM112	2.810,00
3.000		EG1316	1.520,00	EG6316	1.280,00		EGM113	3.000,00
4.000		EG1416	1.670,00	EG6416	1.430,00		EGM114	3.150,00

**EK**  
**ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ & ΕΥΚΟΛΙΑ ΧΡΗΣΗΣ**

Οι βραχιόνες απαγωγής της σειράς **EK** χαρακτηρίζονται από μια **μονή δομή παντογράφου** εσωτερικά τοποθετημένη σε πλήρως εύκαμπτο σωλήνα από πολυεστέρα με επικάλυψη PVC και ενίσχυση με χαλύβδινο ελικοειδές σύρμα και σύστημα από ελατήρια ζυγοστάθμισης και πλαστικούς συμπλέκτες. Διατίθενται σε διάμετρο **Ø160 mm** και μήκη από **2 έως 5 m** (με ή χωρίς επέκταση). Κατάλληλοι για απαγωγή καυσαερίων συγκολλήσεων και καυσαερίων γενικών εφαρμογών σε θερμοκρασίες από **-20 °C έως +90 °C**.

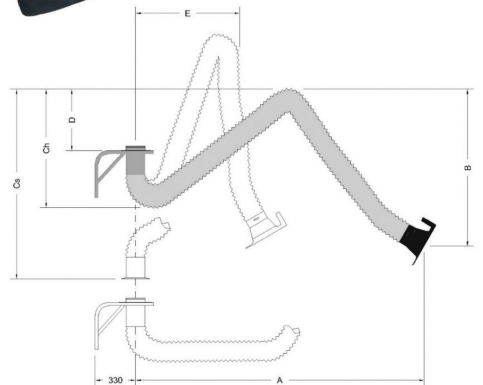
Όλα τα μοντέλα είναι διαθέσιμα σε **Επίτοιχη** έκδοση για εγκατάσταση σε τοίχους και οροφές ή **Επιτραπέζια** έκδοση για εγκατάσταση σε πάγκους εργασίας. Για επιλογή κατάλληλου ανεμιστήρα αναρρόφησης παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το εμπορικό μας τμήμα.

**ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΕΚΔΟΣΗ**

ΚΩΔ.	EK6216	EK6316	EK6416
Dn (mm)	160		
Μήκος (m)	2	3	4
E (mm)	628	816	1.017
Cs (mm)	1.174	1.691	2.190
B (mm)	1.178	1.728	2.259
A (mm)	2.088	3.188	4.250

**ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ**

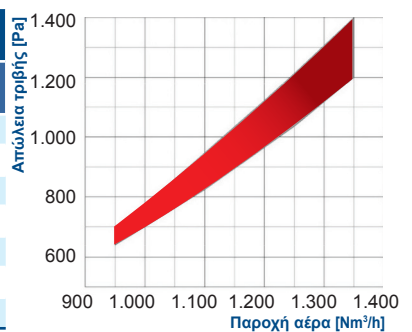
Σειρά **EJ** διαθέσιμη σε ειδικές εκδόσεις:  
(1) **αντιεκρηκτική** και  
(2) **εξ'ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 316**.



**ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΕΚΔΟΣΗ**

ΚΩΔ.	EK0216	EK0316	EK0416	EK1316	EK1416	EK1516	EK2416	EK2516
Dn (mm)	160							
Μήκος (m)	2	3	4	1+2	1+3	1+4	2+2	2+3
E (mm)	628	816	1.017	-	-	-	-	-
D (mm)	411	928	1.427	411	928	1.427	411	928
Ch (mm)	875	1.392	1.891	875	1.392	1.891	875	1.392
B (mm)	1.178	1.728	2.259	1.178	1.728	2.259	1.178	1.728
A (mm)	2.088	3.188	4.250	3.018	4.118	5.180	3.958	5.058

ΜΗΚΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑ mm	ΔΙΑΜ. ΣΩΛΗΝΑ mm	ΑΡΘΡΩΣΗ mm	ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΕΚΔΟΣΗ		ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΕΚΔΟΣΗ		ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΕΚΔΟΣΗ ΜΕ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ*		
			ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €	ΠΑΡΟΧΗ m³/h	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
2.000	160	ΟΧΙ	EK0216	1.130,00	EK6216	890,00	1.250	EKN432	2.910,00
			EK0316	1.250,00	EK6316	1.010,00	1.250	EKN433	3.040,00
1.000		EK1316	1.290,00	-	-	-	-	-	
ΟΧΙ		EK0416	1.370,00	EK6416	1.130,00	-	-	-	
		1.000	EK1416	1.520,00	-	-	1.250	EKN444	3.300,00
4.000		2.000	EK2416	1.570,00	-	-	-	-	-
	EK2516	1.640,00	-	-	-	1.250	EKN445	3.420,00	



\* Διαθέσιμοι και ανεμιστήρες χαμηλής αναρρόφησης 750 m³/h κατόπιν επικοινωνίας.

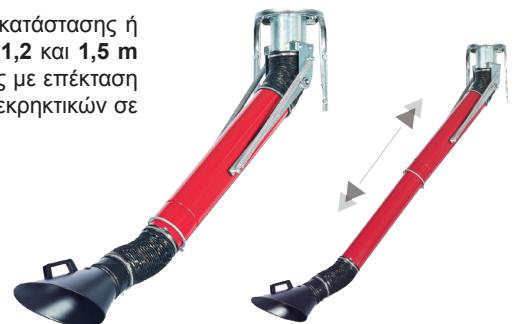
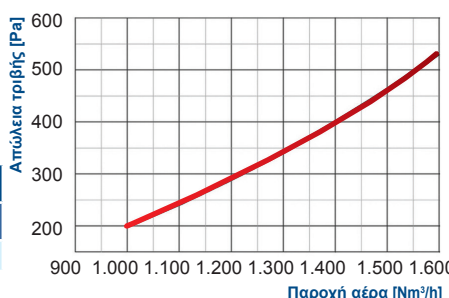
**EGT ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΙ ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΑ ΎΨΗ**

Οι βραχιόνες απαγωγής της σειράς **EGT** είναι ιδανικοί για χώρους με περιορισμένο ύψος εγκατάστασης ή χώρους που απαιτούν βραχιόνες μικρού όγκου. Διατίθενται σε διάμετρο **Ø160 mm** και μήκη **1,2 και 1,5 m** με δυνατότητα τηλεσκοπικής επέκτασης **300 και 700 mm** αντίστοιχα (και δυνατότητα σύνδεσης με επέκταση έως **8 m**). Κατάλληλοι για απαγωγή καυσαερίων γενικών εφαρμογών, μη διαβρωτικών και μη εκρηκτικών σε θερμοκρασίες από **-20 °C έως +90 °C**.

- ♦ Άκαμπτος **τηλεσκοπικός σωλήνας** από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένος σε RAL3003.
- ♦ Ακροφύσιο αναρρόφησης υψηλής απόδοσης, από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένο, με λαβή. Για περισσότερες επιλογές ακροφυσίων παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το εμπορικό μας τμήμα.
- ♦ Εύκαμπτοι υφασμάτινοι σωλήνες με επικάλυψη PVC, κατάλληλοι για θερμοκρασίες αερίων από **-20 °C έως +90 °C**, ενισχυμένοι με χαλύβδινο ελικοειδές σύρμα (μη εύφλεκτο κατηγορίας M1).
- ♦ Περιστερεφόμενη (360 μοίρες) πλάκα βάσης.

Όλα τα μοντέλα είναι διαθέσιμα σε **Επίτοιχη** έκδοση για εγκατάσταση σε τοίχους και οροφές. Για επιλογή κατάλληλου ανεμιστήρα αναρρόφησης παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το εμπορικό μας τμήμα.

ΜΗΚΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑ mm	ΔΙΑΜ. ΣΩΛ. mm	ΒΑΣΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ	
		ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
1.200 ÷ 1.500	160	EGT1116	1.720,00
1.500 ÷ 2.200		EGT1216	1.770,00



Εκτός της Βασικής Έκδοσης, οι βραχιόνες απαγωγής **EGT** είναι διαθέσιμοι και σε ειδικές εκδόσεις σύμφωνα με τις απαιτήσεις της εφαρμογής:

- ♦ **Ανοξείδωτη** έκδοση **EGT.../II** εξ'ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 316 και εύκαμπτοι αεραγωγοί από πολυουρεθάνη
- ♦ **Αντιεκρηκτική** έκδοση **EGT.../XX** με ακροφύσιο αναρρόφησης από γαλβανισμένη λαμαρίνα, εύκαμπτο αντιστατικό σωλήνα και πιστοποίηση ATEX Group II Κατηγορία 2 Ζώνη 1 / 21 (Αέριο / Σκόνη). Διαθέσιμη και έκδοση **EGT.../XY** με πιστοποίηση ATEX Group II Κατηγορία 3 Ζώνη 2 / 22.

## ΕΡΗ ΗΜΙ-ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ ΜΕ 2 ΑΡΘΡΩΣΕΙΣ

Οι βραχίονες απαγωγής της σειράς **ΕΡΗ** είναι ιδανικοί για χώρους με περιορισμένο ύψος εγκατάστασης και εφαρμογές που απαιτούν κινητικότητα περιορισμένη σε προκαθορισμένο κυκλικό τόξο. Χαρακτηρίζονται από μια διπλή δομή παντογράφου με εξωτερική δομή στήριξης από αλουμίνιο και σύστημα από ελατήρια ζυγοστάθμισης και πλαστικούς συμπλέκτες. Όλη η δομή βρίσκεται εκτός της αναρροφούμενης ροής αέρα. Διατίθενται σε διάμετρο **Ø100** έως **Ø250 mm** και μήκη από **0,5** έως **2 m** (με δυνατότητα επέκτασης έως **8 m**). Ειδικά σχεδιασμένοι για απαγωγή καυσαερίων γενικών εφαρμογών, μη διαβρωτικών και μη εκρηκτικών σε θερμοκρασίες από **-20 °C** έως **+90 °C**.



ΜΗΚΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑ mm	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ mm	ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΕΚΔΟΣΗ	
		ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
<b>ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΚΔΟΣΗ</b>			
500	100	EP2110	1.090,00
	125	EP2112	1.100,00
1.000	100	EP2210	1.180,00
	125	EP2212	1.200,00
<b>ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ</b>			
1.000	125	EP2213	1.840,00
	160	EP2216	1.890,00
	200	EP2220	2.030,00
	250	EP2225	2.290,00
1.500	125	EP2312	1.900,00
	160	EP2316	1.920,00
	200	EP2320	2.090,00
	250	EP2325	2.460,00
2.000	125	EP2412	1.970,00
	160	EP2416	1.990,00
	200	EP2420	2.290,00
	250	EP2425	2.530,00
	250	EP2426	2.810,00

- ♦ Ακαμπτos σωλήνας από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένος σε RAL3003.
- ♦ Πλαστικό ακροφύσιο αναρρόφησης υψηλής απόδοσης, με λαβή, ανθεκτικό στην ακτινοβολία UV, κατάλληλο για αναρρόφηση με υψηλή παροχή. Για περισσότερες επιλογές ακροφυσίων παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το εμπορικό μας τμήμα.
- ♦ Εύκαμπτοι σωλήνες αλουμινίου με επικάλυψη ενισχυμένου PVC, ανθεκτικοί στους σπινθήρες που προκαλούνται από την αναρρόφηση καυσαερίων συγκολλήσεων.
- ♦ Περιστρεφόμενη (360 μοίρες) πλάκα βάσης.

Εκτός της Βασικής Έκδοσης, οι βραχίονες απαγωγής **ΕΡΗ** είναι διαθέσιμοι και σε ειδικές εκδόσεις σύμφωνα με τις απαιτήσεις της εφαρμογής:



Αντιεκρηκτική



Υψηλών θερμοκρασιών

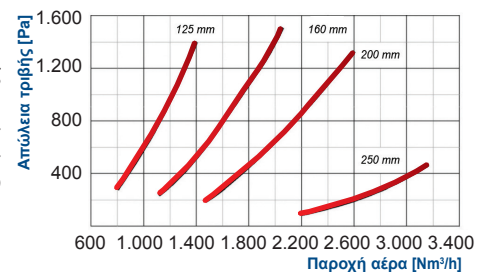


Ανοξειδωτοι



Πολυπροπυλενίου

Όλα τα μοντέλα είναι διαθέσιμα σε **Επίτοιχη** έκδοση για εγκατάσταση σε τοίχους και οροφές. Για επιλογή κατάλληλου ανεμιστήρα αναρρόφησης παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το εμπορικό μας τμήμα.



## ΕΦ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ & ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ

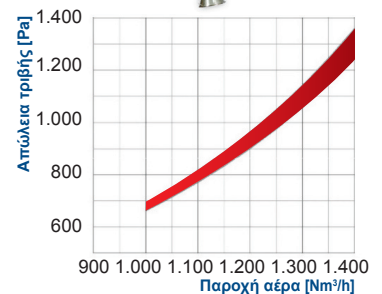
Οι βραχίονες απαγωγής της σειράς **ΕΦ** χαρακτηρίζονται από μια μονή δομή παντογράφου από ανοξειδωτο ασάλι AISI316 και διάφανο εύκαμπτο σωλήνα από κράμα πολυουρεθάνης-πολυεστέρα με μεταλλικό σπειροειδές σύρμα, σύμφωνα με τους κανονισμούς της **ΕΕ** και της **FDA** για επαφή με τρόφιμα. Η δομή είναι εξισορροπημένη και στα δύο μέλη του βραχίονα μέσω ελατηρίων και πολλαπλών ρυθμιζόμενων πλαστικών συνδέσμων. Ο εύκαμπτος σωλήνας αφαιρείται εύκολα για διεξοδικό καθαρισμό. Ο βραχίονας καλύπτεται πλήρως από προστατευτικό πλενόμενο και αντιστατικό μανίκι. Κανένα εξάρτημα του βραχίονα δεν βρίσκεται εντός της αναρροφούμενης ροής αέρα. Διατίθενται σε διαμέτρους από **Ø125** έως **Ø160 mm** και μήκη από **2** έως **5 m**.



ΜΗΚΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑ mm	ΔΙΑΜ. ΣΩΛΗΝΑ mm	ΑΡΘΡΩΣΗ mm	ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΕΚΔΟΣΗ		ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΕΚΔΟΣΗ	
			ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
2.000	125	ΟΧΙ	EF0212	☞	EF6212	☞
	160		EF0216	☞	EF6216	☞
	125		EF0312	☞	EF6312	☞
3.000	160	1.000	EF0316	☞	EF6316	☞
	125		EF1312	☞	-	-
	160		EF1316	☞	-	-
4.000	126	2.000	EF2412	☞	-	-
	160		EF2416	☞	-	-
	126		EF2512	☞	-	-
5.000	160		EF2516	☞	-	-

Όλα τα μοντέλα είναι διαθέσιμα σε **Επίτοιχη** έκδοση για εγκατάσταση σε τοίχους και οροφές ή **Επιτραπέζια** έκδοση για εγκατάσταση σε πάγκους εργασίας. Για επιλογή κατάλληλου ανεμιστήρα αναρρόφησης παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το εμπορικό μας τμήμα.

Διατίθεται και **Αντιεκρηκτική** έκδοση με πιστοποίηση **ATEX Group II Κατηγορία 2** Ζώνη 1 / 21 (Αέριο / Σκόνη) και **ATEX Group II Κατηγορία 3** Ζώνη 2 / 22.



## ΦΟΡΗΤΟΙ ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ ΑΠΑΓΩΓΗΣ

Βραχίονες για εφαρμογές που απαιτούν κινητικότητα και απ' ευθείας απομάκρυνση των αναθυμιάσεων από την πηγή πριν διασκορπιστούν στον αέρα και εισέλθουν στο αναπνευστικό σύστημα των χειριστών.



**D**



**G**



**HD**



**M**



**MU**

Οικονομικοί και έτοιμοι για χρήση, με επιλογή σταδίων φίλτρασης ανάλογα με το είδος των καυσαερίων.

Με φυσίγγια σκόνης και αυτόματο σύστημα καθαρισμού πεπιεσμένου αέρα για εντατική χρήση χωρίς συντήρηση.

Για αναθυμιάσεις συγκολλήσεων σε βιομηχανικά περιβάλλοντα ακόμη και με παρουσία ιχνών αμμοβολής.

Με φίλτραση υψηλής απόδοσης 99,997% για χρήση σε χημικά και φαρμακευτικά εργαστήρια.

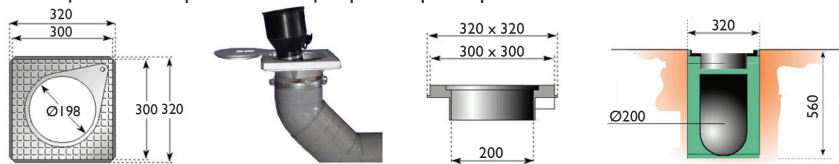
Για αναρρόφηση σε απόσταση 20 cm και φίλτραση υψηλής απόδοσης 99,9995% σωματιδίων 0,12 micron, για χρήση σε οδοντιατρεία.



## ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ

FS SB

- ♦ Κατάλληλο για απαγωγή καυσαερίων από αυτοκίνητα και φορτηγά.
- ♦ Ανοιγόμενη πρόσοψη από αλουμίνιο με άνοιγμα **Ø200**.
- ♦ Έκδοση **FS SB ...C** η οποία περιλαμβάνει 2 γωνίες Ø 200 450 από PVC για ευκολότερη κύλιση του εύκαμπτου σωλήνα και εσωτερική αποθήκευση.



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
Σετ συστήματος απαγωγής δαπέδου	FS SB 200	890,00
Σετ συστήματος απαγωγής δαπέδου + αποθήκευση σωλήνα	FS SB 200 C	1.050,00
ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
Εύκαμπτος σωλήνας <b>Ø100</b> , μήκους <b>3 m</b>	FU SB 100	600,00
Εύκαμπτος σωλήνας <b>Ø125</b> , μήκους <b>3 m</b>	FU SB 125	670,00
Ακροφύσιο <b>Ø 160</b> χωρίς πορτάκι, για σωλήνες <b>Ø 100</b>	BG 160 / 100	300,00
Ακροφύσιο <b>Ø 160</b> χωρίς πορτάκι, για σωλήνες <b>Ø 125</b>	BG 160 / 125	300,00



## ΕΠΙΤΟΙΧΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΑΓΩΓΗΣ

- ♦ Ακροφύσιο από νεοπρένιο. Ανοξείδωτο στήριγμα τοίχου.
- ♦ Έκδοση **FU - 1V** με ανεμιστήρα **1.000 m³/h**, 1 εύκαμπτο σωλήνα με ακροφύσιο και 1 στήριγμα τοίχου.
- ♦ Έκδοση **FU - 2V** με ανεμιστήρα **1.430 m³/h**, 2 εύκαμπτους σωλήνες με ακροφύσιο και 2 στήριγματα τοίχου.

ΤΕΧΝΙΚΑ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
Σύστημα απαγωγής με 1 εύκαμπτο σωλήνα <b>Ø 75</b> , μήκους <b>5 m</b>	FU - 1V - 75 / 5	1.660,00
Σύστημα απαγωγής με 1 εύκαμπτο σωλήνα <b>Ø 75</b> , μήκους <b>7 m</b>	FU - 1V - 75 / 7	1.880,00
Σύστημα απαγωγής με 1 εύκαμπτο σωλήνα <b>Ø100</b> , μήκους <b>5 m</b>	FU - 1V - 100 / 5	1.770,00
Σύστημα απαγωγής με 1 εύκαμπτο σωλήνα <b>Ø100</b> , μήκους <b>7 m</b>	FU - 1V - 100 / 7	2.030,00
Σύστημα απαγωγής με 2 εύκαμπτοι σωλήνες <b>Ø75</b> , μήκους <b>5 m</b>	FU - 2V - 75 / 5	2.660,00
Σύστημα απαγωγής με 2 εύκαμπτοι σωλήνες <b>Ø75</b> , μήκους <b>7 m</b>	FU - 2V - 75 / 7	3.200,00



FU - 1V

FU - 2V

## ΑΠΛΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΡΑΓΑΣ

### Τρόλεϊ ράγας FU CPM

- ♦ Απλό τρόλεϊ ράγας από χυτό αλουμίνιο, για εύκαμπτους σωλήνες απαγωγής.
- ♦ Ανοξείδωτοι οδηγοί και κύλινδροι.
- ♦ Περιλαμβάνει αντισταθμιστή του εύκαμπτου σωλήνα.
- ♦ Έκδοση **FU CPM /... B** με αντισταθμιστή με κασάνια για τον εύκαμπτο σωλήνα.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
Τρόλεϊ ράγας για εύκαμπτους σωλήνες <b>Ø 75</b>	FU CPM / 75	810,00
Τρόλεϊ ράγας για εύκαμπτους σωλήνες <b>Ø 100</b>	FU CPM / 100	810,00
Τρόλεϊ ράγας για εύκαμπτους σωλήνες <b>Ø 125</b>	FU CPM / 125	810,00
Τρόλεϊ ράγας για εύκαμπτους σωλήνες <b>Ø 75</b>	FU CPM / 75 B	1.800,00
Τρόλεϊ ράγας για εύκαμπτους σωλήνες <b>Ø 100</b>	FU CPM / 100 B	1.800,00
Τρόλεϊ ράγας για εύκαμπτους σωλήνες <b>Ø 125</b>	FU CPM / 125 B	1.800,00
Αντισταθμιστής με κασάνια για τοποθέτηση σε <b>FU CPM</b> ή τοίχο	FU BT	980,00

### ΣΕΤ τρόλεϊ ράγας FU CPM

- ♦ Σύστημα ράγας **FU 2000** με απλό τρόλεϊ **FU CPM** και εύκαμπτο σωλήνα. Περιλαμβάνει ακροφύσιο από νεοπρένιο, αντισταθμιστή του εύκαμπτου σωλήνα και ανεμιστήρα απαγωγής.
- ♦ Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας.
- ♦ Κατόπιν ζήτησης διατίθεται αντισταθμιστής με κασάνια.

Ø mm ΣΩΛΗΝΑ	ΜΗΚΟΣ m ΣΩΛΗΝΑ	ΤΡΟΛΕΪ	ΜΗΚΟΣ m ΡΑΓΑΣ	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ m³/h	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
75	7,5	1	8	1.950	FU 8 / CPM / 75 / 7.5 / 1	8.310,00
		1	12		FU 12 / CPM / 75 / 7.5 / 1	10.300,00
		2	18		FU 18 / CPM / 75 / 7.5 / 2	15.830,00
100	7,5	1	8	1.950	FU 8 / CPM / 100 / 7.5 / 1	8.480,00
		1	12		FU 12 / CPM / 100 / 7.5 / 1	10.860,00
		2	18		FU 18 / CPM / 100 / 7.5 / 2	16.180,00
125	7,5	1	8	2.500	FU 8 / CPM / 125 / 7.5 / 1	8.880,00
		1	12		FU 12 / CPM / 125 / 7.5 / 1	11.410,00
		2	18		FU 18 / CPM / 125 / 7.5 / 2	16.750,00
Αντισταθμιστής με κασάνια για τοποθέτηση σε <b>FU CPM</b> ή τοίχο					FU BT	980,00
Ακροφύσιο <b>CLAMP</b> με σύνδεσμο πρόσδεσης σε εξατμίσεις οχημάτων						160,00



# ΗΜΙ-ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΕΚΤΥΛΙΚΤΡΙΕΣ ΑΠΑΓΩΓΗΣ

## PEN / MEN / GEN

- ♦ Ακροφύσια από νεοπρένιο.
- ♦ Ρυθμιζόμενο stor του εύκαμπτου σωλήνα.
- ♦ Εκδόσεις PEN / MEN / GEN .../ FT χωρίς ανεμιστήρα.
- ♦ Εκδόσεις PEN / MEN .../ CV με ανεμιστήρα 1.000 m<sup>3</sup>/h.
- ♦ Εκδόσεις GEN .../ CV με ανεμιστήρα 1.430 m<sup>3</sup>/h.

Ø mm ΣΩΛΗΝΑ	ΜΗΚΟΣ m ΣΩΛΗΝΑ	ΧΩΡΙΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ		ΜΕ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ	
		ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
75	5	PEN 75 / 5 / FT	2.270,00	PEN 75 / 5 / CV	3.490,00
	7,5	PEN 75 / 7.5 / FT	2.510,00	PEN 75 / 7.5 / CV	3.630,00
100	5	PEN 100 / 5 / FT	2.420,00	PEN 100 / 5 / CV	3.540,00
	10	MEN 75 / 10 / FT	2.780,00	MEN 75 / 10 / CV	4.050,00
75	12,5	MEN 75 / 12,5 / FT	2.890,00	MEN 75 / 12,5 / CV	4.250,00
	7,5	MEN 100 / 7.5 / FT	2.790,00	MEN 100 / 7.5 / CV	4.060,00
100	10	MEN 100 / 10 / FT	3.000,00	MEN 100 / 10 / CV	4.270,00
	12,5	MEN 125 / 7.5 / FT	2.910,00	MEN 125 / 7.5 / CV	4.170,00
100	12,5	GEN 100 / 12,5 / FT	3.400,00	GEN 100 / 12,5 / CV	4.670,00
	10	GEN 125 / 10 / FT	3.180,00	GEN 125 / 10 / CV	4.460,00
125	12,5	GEN 125 / 12,5 / FT	3.580,00	GEN 125 / 12,5 / CV	4.850,00

ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
Ρυθμιζόμενο stor για εύκαμπτους σωλήνες ως Ø 75	FU FT 75	120,00
Ρυθμιζόμενο stor για εύκαμπτους σωλήνες ως Ø 100	FU FT 100	130,00
Ρυθμιζόμενο stor για εύκαμπτους σωλήνες ως Ø 125	FU FT 125	140,00
Ρυθμιζόμενο stor για εύκαμπτους σωλήνες ως Ø 150	FU FT 150	160,00
Ανοξείδωτος σύνδεσμος ανεμιστήρα	FU ADM	220,00



# ΗΜΙ-ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΕΚΤΥΛΙΚΤΡΙΕΣ ΡΑΓΑΣ

## FU ED

- ♦ Μετακινούμενες εκτυλικτρίες απαγωγής για συστήματα ράγας (δεν περιλαμβάνονται).
- ♦ Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας.
- ♦ Ρυθμιζόμενο stor του εύκαμπτου σωλήνα.

Ø mm ΣΩΛΗΝΑ	ΜΗΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑ m	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
75	7,5	FU ED 75 / 7.5	3.250,00
	10	FU ED 75 / 10	3.500,00
100	7,5	FU ED 100 / 7.5	3.450,00
	10	FU ED 100 / 10	3.740,00
125	7,5	FU ED 125 / 7.5	3.610,00
	10	FU ED 125 / 10	4.180,00

## ΣΕΤ ράγας FU ED

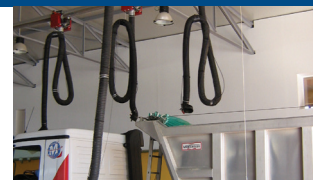
- ♦ Σύστημα ράγας FU 2000 με μετακινούμενες εκτυλικτρίες απαγωγής FU ED. Περιλαμβάνει ακροφύσιο από νεοπρένιο, ρυθμιζόμενο stor, σύνδεσμοι και ανεμιστήρα απαγωγής. Δεν περιλαμβάνονται στηρίγματα.
- ♦ Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας, με αντοχή σε υψηλές θερμοκρασίες έως 200 °C.

Ø mm ΣΩΛΗΝΑ	ΜΗΚΟΣ m ΣΩΛΗΝΑ	ΡΑΓΕΣ	ΜΗΚΟΣ m ΡΑΓΑΣ	ΑΝΕΜΙΣΤ. m <sup>3</sup> /h	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
75	7,5	1	8	1.950	FU 8 ED / 75 / 7.5 / 1	9.310,00
			12		FU 12 ED / 75 / 7.5 / 1	11.300,00
			18		FU 18 ED / 75 / 7.5 / 1	14.560,00
		2	8	2.500	FU 8 ED / 75 / 7.5 / 2	12.790,00
			12		FU 12 ED / 75 / 7.5 / 2	15.330,00
			18		FU 18 ED / 75 / 7.5 / 2	17.830,00
100	7,5	1	8	1.950	FU 8 ED / 100 / 7.5 / 1	9.500,00
			12		FU 12 ED / 100 / 7.5 / 1	11.720,00
			18		FU 18 ED / 100 / 7.5 / 1	14.760,00
		2	18	3.000	FU 18 ED / 100 / 7.5 / 2	18.450,00
			20		FU 20 ED / 100 / 7.5 / 2	19.390,00
			24		FU 24 ED / 100 / 7.5 / 2	20.870,00
125	7,5	1	12	2.500	FU 12 ED / 125 / 7.5 / 1	12.420,00
			18		FU 18 ED / 125 / 7.5 / 2	18.780,00
			20		FU 20 ED / 125 / 10 / 2	20.870,00
		2	24	5.000	FU 24 ED / 125 / 10 / 2	24.280,00
			30		FU 30 ED / 125 / 10 / 3	31.520,00



# ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ

- ♦ Κατάλληλο για χρήση σε χώρους τεχνικού ελέγχου όπου οχήματα είναι σε κίνηση.
- ♦ Σύστημα ράγας FU 2000. Περιλαμβάνει ακροφύσιο από νεοπρένιο, σύνδεσμοι και ανεμιστήρα απαγωγής. Δεν περιλαμβάνονται στηρίγματα για τη ράγα.
- ♦ Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας, με αντοχή σε υψηλές θερμοκρασίες έως 200 °C.
- ♦ Αντισταθμιστής με κασάνια FU BT και σύστημα αυτόματης αποδέσμευσης του εύκαμπτου σωλήνα.
- ♦ Κατάλληλο για χρήση με επιβατικά και φορτηγά οχήματα.
- ♦ Δυνατότητα τοποθέτησης πολλαπλών τρόλεϊ στην ίδια ράγα για να επιτρέπεται ταυτόχρονη απαγωγή καυσαερίων από πολλά οχήματα.





## ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
<p>Τροχήλατο ακροφύσιο για έλεγχο καυσαερίων :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Ανοξειδωτο πλαίσιο</li> <li>♦ Ειδικά σχεδιασμένο για αντοχή στα καυσέρια πολύ υψηλών θερμοκρασιών (έως 800 °C) που μπορούν να προκληθούν από έλεγχο εξαγωγής καπνού (opacity test), καθαρισμό φίλτρου (anti-particulate filter regeneration) και έλεγχο μηχανής (power test).</li> </ul>	<b>BOX - ITV</b>	<b>1.790,00</b>
<p>Σύστημα ελέγχου καυσαερίων :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Ανεμιστήρας <b>3.500 m<sup>3</sup>/h</b>.</li> <li>♦ Εύκαμπτος σωλήνας <b>Ø200</b>, μήκους <b>5 m</b>.</li> <li>♦ Τροχήλατο ακροφύσιο <b>BOX - ITV</b>.</li> </ul>	<b>FU - ITV - T</b>	<b>8.190,00</b>
<p>Σύστημα ελέγχου καυσαερίων :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Ανεμιστήρας <b>7.300 m<sup>3</sup>/h</b>.</li> <li>♦ 2 εύκαμπτοι σωλήνες <b>Ø 200</b>, μήκους <b>2,5 m</b> ο καθένας.</li> <li>♦ Τροχήλατο ακροφύσιο <b>BOX - ITV</b>.</li> </ul>	<b>FU - ITV - 2T</b>	<b>11.110,00</b>
<p>Σύστημα ελέγχου καυσαερίων :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Ανεμιστήρας <b>3.500 m<sup>3</sup>/h</b></li> <li>♦ <b>Αρθρωτός βραχίονας</b> με 3 αρθρώσεις, μήκους <b>4,57 m</b>.</li> <li>♦ Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας <b>Ø200</b>, μήκους <b>5 m</b>.</li> <li>♦ Σύστημα περιστροφής <b>360°</b>.</li> <li>♦ Τροχήλατο ακροφύσιο <b>BOX - ITV</b>.</li> </ul>	<b>FU - ARM</b>	<b>11.600,00</b>



## ΡΑΓΕΣ

### Σειρά FU 2000

- ♦ Κατασκευή από ανοδιωμένο αλουμίνιο για υψηλή αντίσταση και μηδενική συντήρηση.
- ♦ Ευέλικτη κατασκευή για εύκολη προσαρμογή στην δομή του κάθε χώρου.
- ♦ Ακροφύσια από νεοπρένιο.
- ♦ Χωρίς εμπόδια για τη διευκόλυνση της αεροδυναμικής.
- ♦ Εξωτερικοί τροχοί για την αποφυγή βρωμιάς.
- ♦ Κατάλληλη για απαγωγή καυσαερίων από επιβατικά και φορτηγά οχήματα.



ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΠΟ ΠΛΑΪ

ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΠΟ ΠΑΝΩ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
Ράγα χωρίς τάπες, μήκους 2 m με στεγανοποιητικά χείλη από νεοπρένιο	<b>FU 2000 / 2</b>	<b>910,00</b>
Ράγα χωρίς τάπες, μήκους 4 m με στεγανοποιητικά χείλη από νεοπρένιο	<b>FU 2000 / 4</b>	<b>1.810,00</b>
Κάλυμμα limit stop (σετ 4 τεμαχίων)	<b>FU K 200</b>	<b>110,00</b>
Ανοξειδωτες τάπες	<b>FU C 200</b>	<b>100,00</b>
Σύνδεσμος ράγας	<b>FU E 200</b>	<b>110,00</b>

FU 2000

FU K 200

FU C 200

FU E 200

## ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ

- ♦ Φυγοκεντρικοί ανεμιστήρες 230 / 400V, 50 Hz, μονής αναρρόφησης για εφαρμογές μεσαίας πίεσης.
- ♦ Πτερωτή με εμπρός κεκλιμένα πτερύγια από γαλβανισμένη λαμαρίνα. Μεταλλικό κέλυφος.
- ♦ Συμμορφώνονται με την Ευρωπαϊκή Οδηγία IEC2.
- ♦ Η συσκευασία περιλαμβάνει στήριγμα τοίχου και ανοξειδωτο σύνδεσμο εισόδου και εξόδου αέρα.

ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	HP	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ mm ΕΙΣΟΔΟΥ / ΕΞΟΔΟΥ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
1.000	0,25	-	<b>FU - 0.25</b>	<b>1.010,00</b>
1.430	0,75	-	<b>FU - 0.75</b>	<b>1.170,00</b>
1.950	1,5	-	<b>FU - 1T</b>	<b>1.680,00</b>
2.500	2,0	-	<b>FU - 2T</b>	<b>1.890,00</b>
3.000	3,0	-	<b>FU - 3T</b>	<b>2.120,00</b>
5.160	5,0	300	<b>FU - 5T</b>	<b>4.960,00</b>
7.800	7,0	350	<b>FU - 7T</b>	<b>5.730,00</b>
11.100	11,0	400	<b>FU - 11T</b>	<b>7.450,00</b>
16.500	16,0	450	<b>FU - 16T</b>	<b>9.420,00</b>



Για ανεμιστήρες με ηχομονωμένους κινητήρες, κινητήρες για λειτουργία σε θερμοκρασίες ως 400 °C ή αντικερηκτικούς κινητήρες, παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το τμήμα πωλήσεών μας.

Για περισσότερες πληροφορίες και δυνατότητα παραγγελίας συστημάτων απαγωγής με ειδικά χαρακτηριστικά, παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το τμήμα πωλήσεών μας

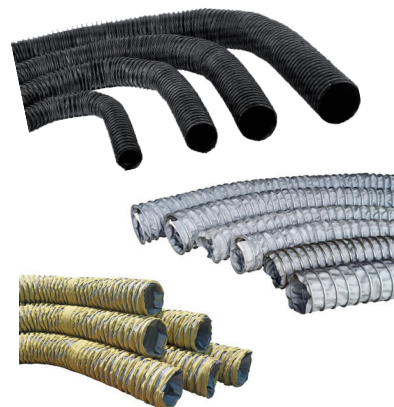
## ΦΟΡΗΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ

- ♦ Ευέλικτο, φορητό σύστημα για χρήση σε χώρους όπου δεν υπάρχει δυνατότητα τοποθέτησης σταθερού συστήματος απαγωγής καυσαερίων όπως μοτοεξάρια αυτοκινήτων.
- ♦ Στιβαρή κατασκευή με ανεμιστήρα απαγωγής 1.0 Hp και 4 τροχούς με δυνατότητα περιστροφής 360°.
- ♦ Βάση και συρόμενη στήριξη με ρυθμιζόμενο ύψος (70 cm).
- ♦ Εύκαμπτος σωλήνας αλουμινίου **Ø 150**, μήκους **10 m**, για απόρριψη του αέρα.
- ♦ Δεν απαιτεί εγκατάσταση. Σύνδεση 230V με διακόπτη On / Off.
- ♦ Ακροφύσιο εισόδου **Ø 160** από νεοπρενίου για προστασία των οχημάτων. Διατίθεται με 1 ή 2 ακροφύσια.



**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας Ø 75, μήκους 5 m	TAS 75 / 5	660,00
Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας Ø 75, μήκους 7,5 m	TAS 75 / 7.5	970,00
Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας Ø 75, μήκους 10 m	TAS 75 / 10	1.290,00
Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας Ø 100, μήκους 5 m	TAS 100 / 5	750,00
Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας Ø 100, μήκους 7,5 m	TAS 100 / 7.5	1.120,00
Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας Ø 100, μήκους 10 m	TAS 100 / 10	1.490,00
Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας Ø 125, μήκους 5 m	TAS 125 / 5	830,00
Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας Ø 125, μήκους 7,5 m	TAS 125 / 7.5	1.240,00
Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας Ø 125, μήκους 10 m	TAS 125 / 10	1.650,00
Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας Ø 150, μήκους 5 m	TAS 125 / 5	1.480,00
Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας Ø 150, μήκους 7,5 m	TAS 125 / 7.5	2.220,00
Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας Ø 150, μήκους 10 m	TAS 125 / 10	2.960,00
Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας Ø 200, μήκους 5 m	TAS 200 / 5	1.680,00
Απαραμόρφωτος εύκαμπτος σωλήνας Ø 200, μήκους 10 m	TAS 200 / 10	3.360,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 75, μήκους 6 m, για θερμ. έως 400 °C	TAS 75 / 6 / 400	1.120,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 100, μήκους 6 m, για θερμ. έως 400 °C	TAS 100 / 6 / 400	1.250,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 125, μήκους 6 m, για θερμ. έως 400 °C	TAS 125 / 6 / 400	1.450,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 150, μήκους 6 m, για θερμ. έως 400 °C	TAS 150 / 6 / 400	1.640,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 200, μήκους 6 m, για θερμ. έως 400 °C	TAS 200 / 6 / 400	2.140,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 75, μήκους 6 m, για θερμ. έως 500 °C	TAS 75 / 6 / 500	1.280,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 100, μήκους 6 m, για θερμ. έως 500 °C	TAS 100 / 6 / 500	1.390,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 125, μήκους 6 m, για θερμ. έως 500 °C	TAS 125 / 6 / 500	1.570,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 150, μήκους 6 m, για θερμ. έως 500 °C	TAS 150 / 6 / 500	1.780,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 200, μήκους 6 m, για θερμ. έως 500 °C	TAS 200 / 6 / 500	2.320,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 75, μήκους 6 m, για θερμ. έως 800 °C	TAS 75 / 6 / 800	3.750,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 100, μήκους 6 m, για θερμ. έως 800 °C	TAS 100 / 6 / 800	4.060,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 125, μήκους 6 m, για θερμ. έως 800 °C	TAS 125 / 6 / 800	4.430,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 150, μήκους 6 m, για θερμ. έως 800 °C	TAS 150 / 6 / 800	5.240,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 200, μήκους 6 m, για θερμ. έως 800 °C	TAS 200 / 6 / 800	5.910,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 75, μήκους 6 m, για θερμ. έως 1.000 °C	TAS 75 / 6 / 1000	4.120,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 100, μήκους 6 m, για θερμ. έως 1.000 °C	TAS 100 / 6 / 1000	4.460,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 125, μήκους 6 m, για θερμ. έως 1.000 °C	TAS 125 / 6 / 1000	4.870,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 150, μήκους 6 m, για θερμ. έως 1.000 °C	TAS 150 / 6 / 1000	5.770,00
Εύκαμπτος σωλήνας Ø 200, μήκους 6 m, για θερμ. έως 1.000 °C	TAS 200 / 6 / 1000	6.480,00
Ακροφύσιο Ø 160 με πορτάκι, για σωλήνες Ø 75	BGT 160 / 75	310,00
Ακροφύσιο Ø 160 με πορτάκι, για σωλήνες Ø 100	BGT 160 / 100	310,00
Ακροφύσιο Ø 160 με πορτάκι, για σωλήνες Ø 125	BGT 160 / 125	310,00
Ακροφύσιο Ø 200 με πορτάκι, για σωλήνες Ø 75	BGT 200 / 75	340,00
Ακροφύσιο Ø 200 με πορτάκι, για σωλήνες Ø 100	BGT 200 / 100	340,00
Ακροφύσιο Ø 200 με πορτάκι, για σωλήνες Ø 125	BGT 200 / 125	340,00
Ακροφύσιο Ø 200 με πορτάκι, για σωλήνες Ø 150	BGT 200 / 150	340,00
Ακροφύσιο Ø 160 χωρίς πορτάκι, για σωλήνες Ø 75	BG 160 / 75	300,00
Ακροφύσιο Ø 160 χωρίς πορτάκι, για σωλήνες Ø 100	BG 160 / 100	300,00
Ακροφύσιο Ø 160 χωρίς πορτάκι, για σωλήνες Ø 125	BG 160 / 125	300,00
Ακροφύσιο Ø 200 χωρίς πορτάκι, για σωλήνες Ø 75	BG 200 / 75	340,00
Ακροφύσιο Ø 200 χωρίς πορτάκι, για σωλήνες Ø 100	BG 200 / 100	340,00
Ακροφύσιο Ø 200 χωρίς πορτάκι, για σωλήνες Ø 125	BG 200 / 125	340,00
Ακροφύσιο Ø 200 χωρίς πορτάκι, για σωλήνες Ø 150	BG 200 / 150	340,00
<b>Ακροφύσια χωρίς πορτάκι, με σύνδεσμο πρόσδεσης σε εξατμίσεις οχημάτων</b>		
Ακροφύσιο "Υ" Ø75, μήκους 1 m	BGP 160 / 75	400,00
Ακροφύσιο Ø 160 με σύνδεσμο πρόσδεσης για σωλήνες Ø 100	BGP 160 / 100	400,00
Ακροφύσιο Ø 160 με σύνδεσμο πρόσδεσης για σωλήνες Ø 125	BGP 160 / 125	400,00
Ακροφύσιο Ø 160 με σύνδεσμο πρόσδεσης για σωλήνες Ø 150	BGP 160 / 150	400,00
Ακροφύσιο Ø 200 με σύνδεσμο πρόσδεσης για σωλήνες Ø 75	BGP 200 / 75	420,00
Ακροφύσιο Ø 200 με σύνδεσμο πρόσδεσης για σωλήνες Ø 100	BGP 200 / 100	420,00
Ακροφύσιο Ø 200 με σύνδεσμο πρόσδεσης για σωλήνες Ø 125	BGP 200 / 125	420,00
Ακροφύσιο Ø 200 με σύνδεσμο πρόσδεσης για σωλήνες Ø 150	BGP 200 / 150	420,00



Ακροφύσιο με πορτάκι



Ακροφύσιο χωρίς πορτάκι



Ακροφύσιο με πρόσδεση



Ανοξείδωτο στήριγμα



Στήριγμα για εύκαμπτο σωλήνα

Σύνδεσμος "Υ"

**Κατόπιν ζήτησης διατίθενται:**

- ♦ ακροφύσια με εσωτερικό σύνδεσμο πρόσδεσης,
- ♦ κωνικά ακροφύσια,
- ♦ ακροφύσια για ελέγχους με καυσαέρια υψηλών θερμοκρασιών,
- ♦ ακροφύσια με γωνία 45°,
- ♦ ακροφύσια οβάλ,
- ♦ φίλτρα ενεργού άνθρακα για τοποθέτηση σε εξατμίσεις οχημάτων και μείωση των αναθυμιάσεων χωρίς σύνδεση με το σύστημα απαγωγής.

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεών μας.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ €
Ανοξείδωτο στήριγμα τοίχου για εύκαμπτο σωλήνα	FU - SM	130,00	Στήριγμα για εύκαμπτο σωλήνα Ø 75	FU TS 75	130,00
Σύνδεσμος "Υ" Ø75, μήκους 1 m	FU - 75 / 1	1.000,00	Στήριγμα για εύκαμπτο σωλήνα Ø 100	FU TS 100	140,00
Με 2 ακροφύσια από νεοπρένιο και στηρίγματα τοίχου			Στήριγμα για εύκαμπτο σωλήνα Ø 125	FU TS 125	160,00
Σύνδεσμος "Υ" Ø75, μήκους 1,5 m	FU - 75 / 1.5	1.120,00	Στήριγμα για εύκαμπτο σωλήνα Ø 150	FU TS 150	220,00
Με 2 ακροφύσια από νεοπρένιο και στηρίγματα τοίχου			Στήριγμα για εύκαμπτο σωλήνα Ø 200	FU TS 200	250,00