

**ΕΥΚΑΜΠΤΟΙ ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ
ΥΨΗΛΩΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ**

$350^{\circ} < t_{max} < 1100^{\circ}C$



FLEXADUX® HT 400 CL

Υλικό: Υφασμα υψηλής θερμοκρασίας με επικάλυψη PU ενισχυμένο με ανοξειδωτο σπιραλ

Μήκη: 3 και 6 m(Ειδικά μήκη κατόπιν ζήτησης)

Αντοχή σε θερμοκρασία: -20°.....+400° C , διακοπτόμενα +450°C

Εφαρμογές: Απορρόφηση καυσαερίων, αναθυμιάσεων και σκόνης στην βιομηχανία.

Ιδιότητες: Καλή αντοχή στην θερμοκρασία.

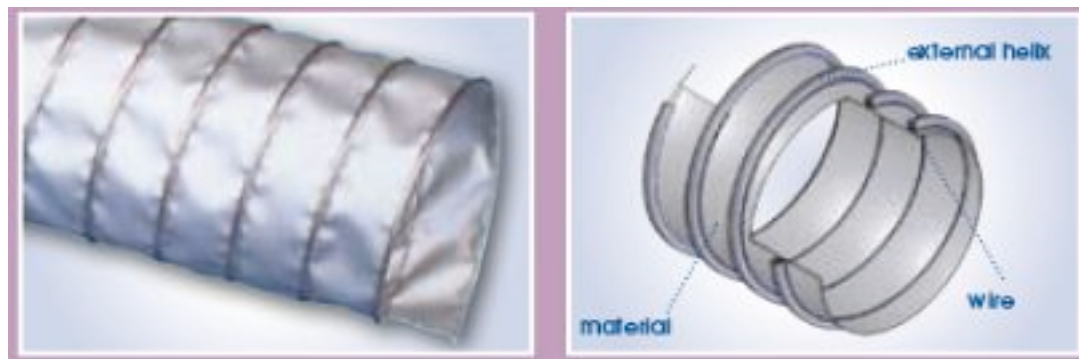
Καλή αξονική συμπίεσιμότητα, καλή μηχανική αντοχή. Βραδυφλεγές.

Μεγάλη αντοχή στο κενό λόγω του ανοξειδωτου σπιράλ.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Διαμ. mm	Βάρος kg/m	Πάχος υλικού mm	Ακτίνα καμπυλ. mm	Μεγ.Πίεση bar	Μεγ.Κενό bar
50	0,50	0,45	30	0,85	0,35
60	0,60	0,45	36	0,68	0,29
65	0,70	0,45	39	0,59	0,25
70	0,70	0,45	42	0,53	0,21
76	0,80	0,45	45	0,47	0,18
80	0,80	0,45	48	0,43	0,15
83	0,80	0,45	50	0,40	0,13
102	0,80	0,45	60	0,30	0,11
112	0,90	0,45	66	0,26	0,09
120	0,90	0,45	72	0,22	0,07
127	1,00	0,45	75	0,21	0,06
140	1,00	0,45	84	0,18	0,05
152	1,10	0,45	90	0,16	0,05
160	1,10	0,45	96	0,14	0,04
180	1,30	0,45	108	0,12	0,03
203	1,50	0,45	120	0,10	0,03
254	2,00	0,45	175	0,07	0,02
305	2,60	0,45	210	0,05	0,01
407	3,90	0,45	280	0,03	0,01
508	5,10	0,45	400	0,02	0,01

max...+400°C



FLEXADUX® HT 450 CL

Υλικό: Εσωτερικά υαλούφασμα με 2 στρώσεις, εξωτερικά υαλούφασμα με επικάλυψη σιλικόνης -Χρώμα ασμένιο

Μήκη: 3 και 6 m(Ειδικά μήκη κατόπιν ζήτησης)

Αντοχή σε θερμοκρασία: -60°.....+450° C , διακοπτόμενα +550°C

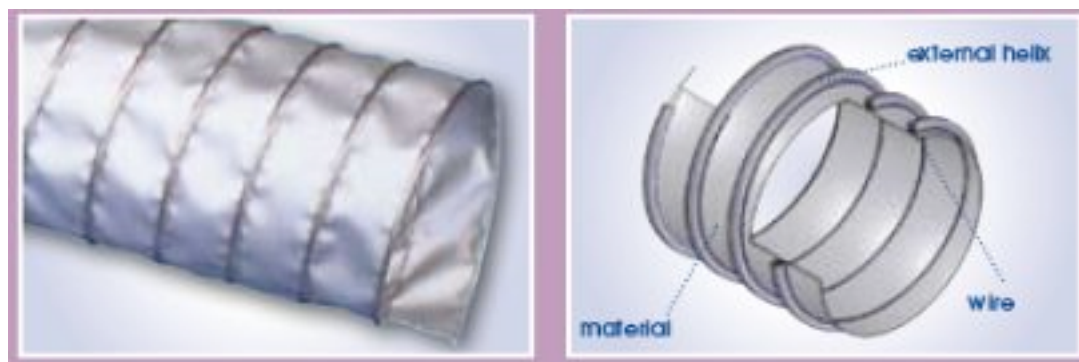
Εφαρμογές: Απορρόφηση καυσαερίων, αναθυμιάσεων και σκόνης στην βιομηχανία.

Ιδιότητες: Καλή αντοχή στην θερμοκρασία. Καλή αξονική συμπίεσιμότητα, καλή μηχανική αντοχή. Βραδυφλεγές.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Διαμ. mm	Βάρος kg/m	Πάχος υλικού	Ακτίνα καμπυλ.	Μεγ.Πίεση bar	Μεγ.Κενό bar
50	0,60	0,75	30	0,90	0,44
60	0,70	0,75	36	0,78	0,31
65	0,80	0,75	39	0,68	0,26
70	0,90	0,75	42	0,67	0,23
76	1,00	0,75	45	0,62	0,20
80	1,00	0,75	48	0,61	0,17
83	1,20	0,75	54	0,56	0,14
102	1,30	0,75	60	0,51	0,11
112	1,30	0,75	66	0,48	0,09
120	1,40	0,75	72	0,36	0,08
127	1,40	0,75	75	0,33	0,07
140	1,60	0,75	84	0,25	0,06
152	1,80	0,75	90	0,22	0,05
160	1,80	0,75	96	0,21	0,04
180	2,10	0,75	108	0,17	0,04
203	2,30	0,75	120	0,15	0,03
254	2,60	0,75	175	0,10	0,02
305	2,75	0,75	210	0,07	0,01
407	3,40	0,75	280	0,05	0,01
508	4,50	0,75	400	0,04	0,01

max...+450°C



FLEXADUX® HT 650 CL

Υλικό: Εσωτερικά υαλούφασμα με 2 στρώσεις, εξωτερικά υαλούφασμα με επικάλυψη σιλικόνης -Χρώμα ασμένιο

Μήκη: 3 και 6 m(Ειδικά μήκη κατόπιν ζήτησης)

Αντοχή σε θερμοκρασία: -20°.....+650° C , διακοπόμενα +750°C

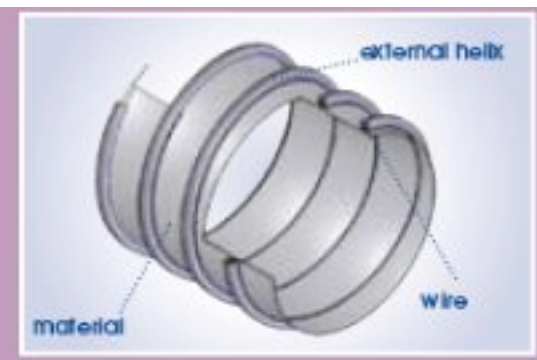
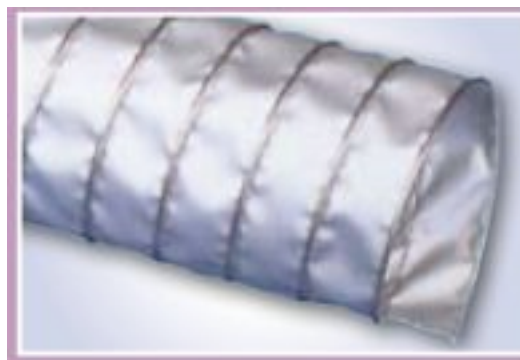
Εφαρμογές: Απορρόφηση καυσαερίων, αναθυμιάσεων και σκόνης στην βιομηχανία.

Ιδιότητες: Καλή αντοχή στην θερμοκρασία. Καλή αξονική συμπίεσιμότητα, καλή μηχανική αντοχή. Χωρίς σιλικόνη .Βραδυφλεγές.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Διαμ. mm	Βάρος kg/m	Πάχος υλικού mm	Ακτίνα καμπυλ. mm	Μεγ.Κενό bar
60	1,35	0,90	36	0,32
65	1,45	0,90	39	0,30
70	1,50	0,90	42	0,27
76	1,65	0,90	45	0,26
80	1,80	0,90	48	0,23
83	1,80	0,90	54	0,21
102	1,80	0,90	60	0,17
112	1,90	0,90	66	0,14
120	2,00	0,90	72	0,12
127	2,10	0,90	75	0,11
140	2,10	0,90	84	0,09
152	2,20	0,90	90	0,08
160	2,40	0,90	96	0,07
180	2,80	0,90	108	0,05
203	3,00	0,90	120	0,04
254	3,55	0,90	175	0,03
305	4,40	0,90	210	0,02
407	5,90	0,90	280	0,01
508	7,40	0,90	400	0,01

max...+650°C



FLEXADUX® HT 1100 CL

Υλικό: 3 στρώσεις: Εσωτερικά ύφασμα ανοξειδωτού χάλυβα υψηλής θερμοκρασίας, μέση ύφασμα μόνωσης υψηλής θερμοκρασίας, εξωτερικά ύφασμα ανοξειδωτού χάλυβα με επικάλυψη PU-Χρώμα ασμένιο

Μήκη: 3 και 6 m(Ειδικά μήκη κατόπιν ζήτησης)

Αντοχή σε θερμοκρασία: -20°.....+1100° C ,

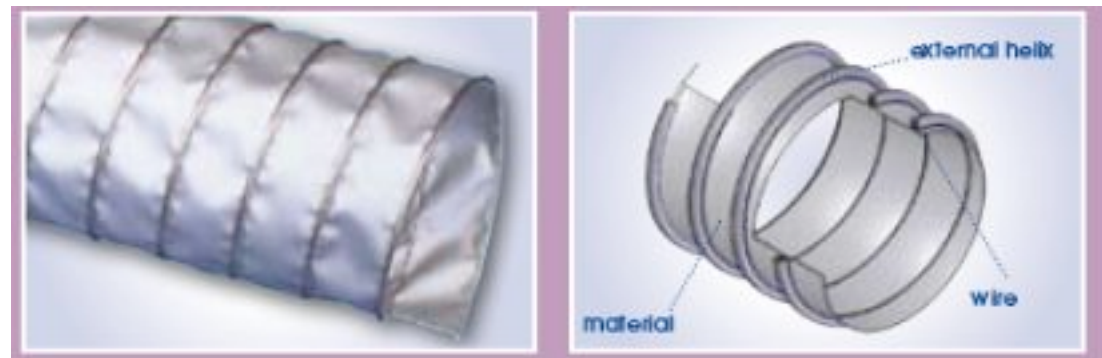
Εφαρμογές: Απορρόφηση καυσαερίων, αναθυμιάσεων και σκόνης στην βιομηχανία.

Ιδιότητες: Μεγάλη αντοχή στην θερμοκρασία. καλή μηχανική αντοχή. Βραδυφλεγές.Χωρίς σιλικόνη

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Διαμ. mm	Βάρος kg/m	Πάχος υλικού mm	Ακτίνα καμπυλ. mm	Μεγ.Κενό bar
76	1,10	4,0	45	0,31
80	1,20	4,0	48	0,28
83	1,20	4,0	54	0,25
102	1,20	4,0	60	0,20
112	1,30	4,0	66	0,17
120	1,30	4,0	72	0,14
127	1,50	4,0	75	0,13
140	1,50	4,0	84	0,11
152	1,70	4,0	90	0,09
160	1,70	4,0	96	0,08
180	2,00	4,0	108	0,06
203	2,20	4,0	120	0,05
254	3,00	4,0	175	0,04
305	3,90	4,0	210	0,02
407	5,80	4,0	280	0,01
508	7,60	4,0	400	0,01

max...+1100°C



TK **ΤΕΧΝΟ - ΚΑΛ**

ΤΕΧΝΟ-ΚΑΛ ΕΞΑΕΡΣΜΟΙ ΕΛΛΑΔΟΣ ΕΠΕ

ΓΡΑΦΕΙΑ : ΛΙΓΑΔΥ ΠΕΛΛΟΥΣ 65
153 42 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
ΤΗΛ 2106080604-FAX 2106082347

ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ - ΑΙΓΙΘΗΚΙ : ΤΟΧΗ 2
194 00 ΚΟΡΥΣΣΗ
ΤΗΛ 210 6627 866 - FAX 210 6627 150

www.techno-kal.gr