



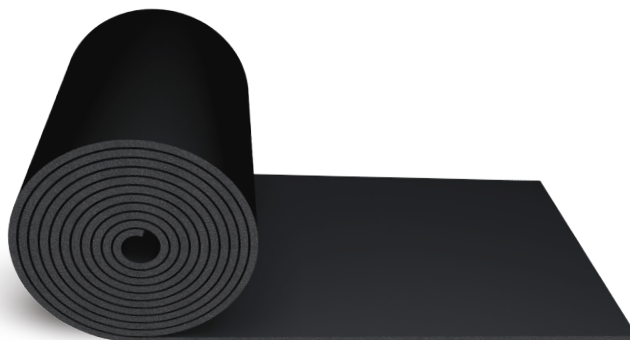
AIRTECHNIC

www.airtechnic.gr

Air-Conditioning & Ventilation Components & Systems

- **Ελαστομερής μόνωση**
AZURFLEX
ΡΟΛΟ

περισσότερα
learn more



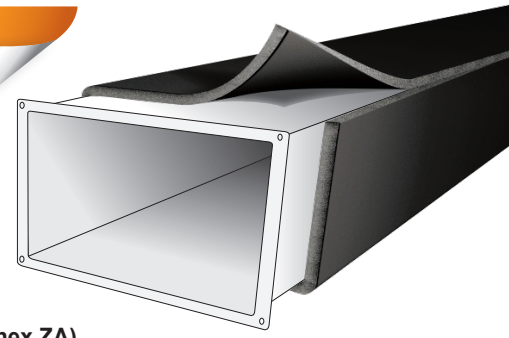
 www.airtechnic.gr

 www.facebook.com/Airtechnic.gr

 www.instagram.com/airtechnic.chatzoudis

V. 4

Ελαστομερής μόνωση (ΡΟΛΟ) **AZURFLEX**



Εύκαμπτη ελαστομερής μόνωση σε ρολό υψηλής ποιότητας, κατάλληλη για χρήση σε αεραγωγούς και μηχανολογικές εγκαταστάσεις :

- Χαμηλή θερμική αγωγιμότητα, υψηλή αντίσταση διάχυσης υδρατμών.
- Αντοχή σε πυρκαγιά κλάσης **B - s3 - d0**.
- Διατίθεται σε διαφορετικά πάχη και πλάτος.
- Πιστοποιημένη σταθερότητα απόδοσης σύμφωνα με το πρότυπο **EN 14304:2009+A1:2013 (Annex ZA)**.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΟΝΩΣΗΣ			ΠΡΟΤΥΠΑ	
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας (λ)	W/m.K	- 20 °C	0,032	EN 12667
		0 °C	0,034	
		+ 20 °C	0,036	
		+ 40 °C	0,038	
		+ 60 °C	0,040	
Αντίσταση διάχυσης υδρατμών		μ ≥ 7000	EN 12086	
Ταξινόμηση αντοχής σε πυρκαγιά		B - s3 - d0	EN 13501-1	
Θερμοκρασία λειτουργίας	°C	- 40 έως + 85	EN 14706	
Διαλυτά επίπεδα ιόντων χλωρίου		500	EN 13468	
pH		6 έως 8	-	
Ελαστικότητα		Perfect	-	
Όζον		Good	-	
Ποσοστό κλειστών κυψελών	%	> 90	-	
Αντοχή σε χημικά (έλαια, ορυκτέλαια)		Good	-	
Σχηματισμοί μούχλας και οσμών		N / A	-	



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΟΥΣ ΜΟΝΩΣΗΣ AZURFLEX



Εξαιρετική θερμική μόνωση



Υψηλή αντίσταση διάχυσης υδρατμών



Ασφάλεια έναντι πυρκαγιάς



Χωρίς CFC / HCFC (Φθοροχλωράνθρακες / Υδροφθοροχλωράνθρακες)



Εξαιρετική τεχνολογία κυψέλης (EFCT)



Χωρίς ίνες (Fiber free)



Υψηλή ελαστικότητα



Φιλικό προς το περιβάλλον

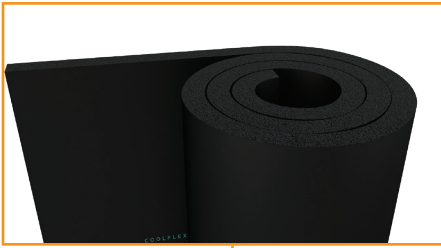


Εξοικονόμηση ενέργειας



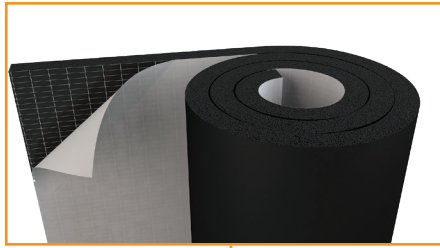
Εύκολη εγκατάσταση

ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΤΥΠΟΙ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΟΥΣ ΜΟΝΩΣΗΣ AZURFLEX



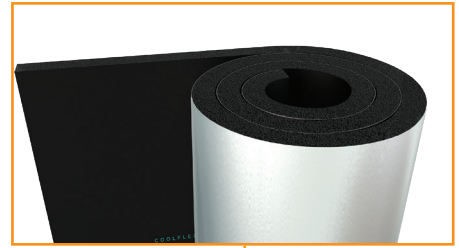
AZURFLEX ROLLS

Εύκαμπτη ελαστομερής μόνωση σε ρολό.



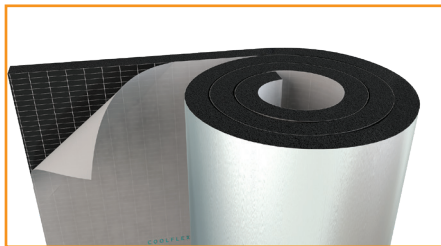
AZURFLEX SA

Εύκαμπτη ελαστομερής μόνωση σε ρολό με εσωτερική αυτοκόλλητη πλευρά.



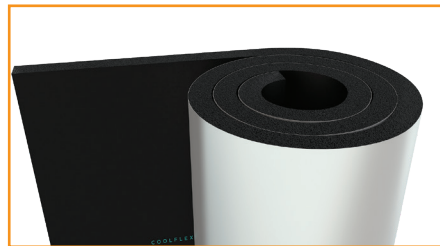
AZURFLEX AF

Εύκαμπτη ελαστομερής μόνωση σε ρολό με εξωτερική επικάλυψη αλουμινίου.



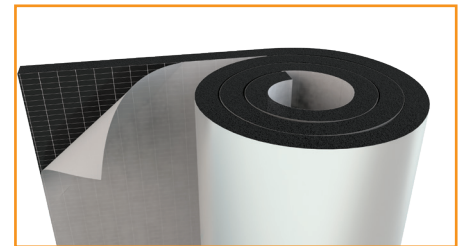
AZURFLEX AF - SA

Εύκαμπτη ελαστομερής μόνωση σε ρολό με εξωτερική επικάλυψη αλουμινίου και εσωτερική αυτοκόλλητη πλευρά.



AZURFLEX AC

Εύκαμπτη ελαστομερής μόνωση σε ρολό με εξωτερική επικάλυψη αλουμινίου + PVC.



AZURFLEX AC - SA

Εύκαμπτη ελαστομερής μόνωση σε ρολό με εξωτερική επικάλυψη αλουμινίου + PVC και εσωτερική αυτοκόλλητη πλευρά.

Οι μονώσεις **AZURFLEX** και **AZURFLEX SA** απαιτούν προστασία έναντι της ακτινοβολίας UV, με κατάλληλη επένδυση, όταν εγκαθίστανται σε εξωτερικό χώρο. Η επένδυση πρέπει να τοποθετηθεί εντός 3^{ων} ημερών από την εγκατάσταση της μόνωσης.

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΟΥΣ ΜΟΝΩΣΗΣ AZURFLEX

ΜΗΚΟΣ ΡΟΛΛΟΥ : 1,2 m

ΠΑΧΟΣ mm	m ² / ΡΟΛΟ
6	36,0
9	28,8
10	24,0
13	16,8
19	12,0
25	9,60
32	7,20
40	4,80
50	4,80

ΑΝΟΧΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΑΝΟΧΗ ΥΨΟΥΣ	ΑΝΟΧΗ ΠΛΑΤΟΥΣ	ΑΝΟΧΗ ΠΑΧΟΥΣ mm	
± %1,5	± %2	dD ≤ 6	± 1
		6 < dD ≤ 19	± 1,5
		dD > 19	± 2

Οι ανοχές είναι σύμφωνες με τις προδιαγραφές του προτύπου EN 14304



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

TAINIA RUBBER AZURTAPE

- Χρησιμοποιείται για την ένωση αεραγωγών με ρολά από καουτσούκ.
- Κατάλληλη για χρήση σε όλες τις εφαρμογές μόνωσης από καουτσούκ.



ΜΕΓΕΘΟΣ	ΠΑΧΟΣ mm
50 mm x 15 m	3
70 mm x 15 m	
100 mm x 15 m	

TAINIA PVC AZURTAPE

- Κατάλληλη για επικάλυψη των ενώσεων αεραγωγών με ρολά.



ΜΕΓΕΘΟΣ
50 mm x 25 m



ISO 9001:2015



ISO 14001:2015



www.tuv.com
ID: 9108660718



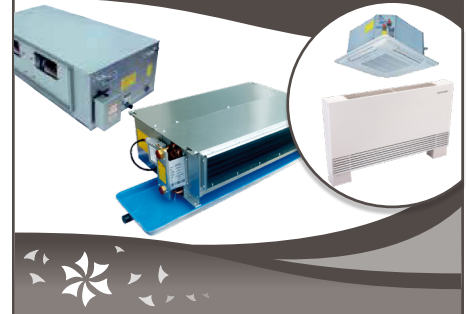
ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ



ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ ΑΕΡΑ - ΑΕΡΑ



FAN COIL UNITS



ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ & FAN SECTIONS



ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΑ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ



ΣΤΟΜΙΑ ΑΕΡΑ



ΥΓΡΑΝΤΗΡΕΣ ΑΤΜΟΥ - ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΕΣ



ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ



TUBO
THINK CLEAN

ΑΝΟΞΕΙΩΤΕΣ ΚΑΜΙΝΑΔΕΣ



ΦΙΛΤΡΑ



ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ



ΔΡΟΣΙΣΜΟΣ



ΕΔΡΑ - ΑΘΗΝΑ

📍 Παπαρηγοπούλου 10 & Λαγκαδά,
τ.κ.: 12132, Περιστερί, Αθήνα
211 - 70.55.500
✉ sales@airtechnic.gr

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ - ΘΗΒΑ

📍 4° χλμ. Θήβας - Χαλκίδας,
τ.κ.: 32200, Θήβα
22620 - 89.006
✉ factory@airtechnic.gr

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

📍 Τέρμα προέκτασης Μαϊάνδρου,
τ.κ.: 57013, Ωραιόκαστρο Θεσ/νίκη
2311 - 82.40.00
✉ thessaloniki@airtechnic.gr