

EUROBATEX® R

FCKW- und HFCKW-freie Isolierschläuche aus flexiblem Elastomerschaum (FEF), die der europäischen Norm EN 14304 entsprechen.

Diese Schläuche sind durch eine **kratz-, "pick-"** und **UV-beständige Außenfolie** in weißer Farbe (oder schwarz auf Anfrage) geschützt. Sie eignen sich für die thermische Isolierung von Kälte- und Klimaanlage sowie Heizungs- und Sanitäreanlagen in gewerblichen, industriellen und häuslichen Anwendungen und für alle Außenanwendungen innerhalb ihres Temperaturbereichs.

ANWENDUNGSBEREICHE



Industrie



Kältetechnik



Bauprojekte



Öl & Gas



Heizung & Sanitär



Außenanwendungen



Klimatisierung



EUROBATEX® R

MATERIALART:	Schwarzer geschlossenzelliger flexibler Elastomerschaum (FEF) beschichtet mit einem weißen thermoplastischen Film
PRODUKTSORTIMENT:	Schläuche in Dämmstärke 9 mm bis 19mm und Durchmesser von 12 mm bis 48 mm
ANWENDUNGSBEREICHE:	Wärmedämmung von Kälte-, Klima-, Heizungs- und Sanitäranlagen in gewerblichen, industriellen und häuslichen Anwendungen sowie für alle Außenanwendungen
DIMENSIONSTOLERANZEN:	In Übereinstimmung mit der europäischen Norm EN 14304
UMWELTINFORMATIONEN:	Flexibler und expandierter FCKW- und HFCKW-freier Elastomerschaum. Es schadet nicht der Ozonschicht (ODP Null) und trägt nicht zum Treibhauseffekt bei (GWP Null)
LAGERBEDINGUNGEN/HALTBARKEIT:	Lagern Sie das Material in einer trockenen und sauberen Umgebung bei einer Temperatur zwischen 0 °C und 35 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit zwischen 50% und 70%. Setzen Sie das Material während der Lagerung weder Hitze noch direkten Sonneneinstrahlungen aus. Die Schläuche sollten nicht länger als ein Jahr gelagert werden

EIGENSCHAFTEN	ERZIELTES ERGEBNIS		TESTVERFAHREN
BETRIEBSTEMPERATURBEREICH*	-45 °C +110 °C		EN 14707
WÄRMELEITFÄHIGKEIT	Bei einer Mitteltemperatur von 0°C Bei einer Mitteltemperatur von +40°C	$\lambda \leq 0,033 \text{ W/m-K}$ $\lambda \leq 0,037 \text{ W/m-K}$	EN ISO 8497
WASSERDAMPFDIFFUSIONSWIDERSTANDSZAHL	$\mu \geq 10000$		EN 13469
BRANDVERHALTEN	Europäischer Standard Euroklasse	E _L	EN 13501-1
OZONBESTÄNDIGKEIT	Erfüllt Testanforderungen		ISO 7326
HERVORRAGEND	Erfüllt Testanforderungen		UNI ISO 4892-2

*NB: Für Anwendungen bei niedrigeren Temperaturen wenden Sie sich bitte an unsere technische Abteilung.

System 3 CE Kennzeichnung nach der europäischen Norm EN14304.

Alle in diesem Dokument zitierten Normen sind auf dem neusten Stand.

Union Foam S.p.A. behält sich das Recht vor die Informationen jederzeit und ohne vorheriger Ankündigung zu ändern.

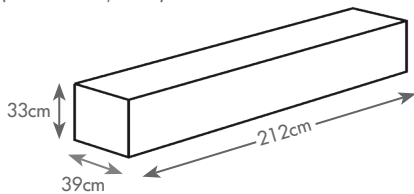
EUROBATEX® R - Weißer Schutzfilm

SCHLÄUCHE 2 m LÄNGE

Kupferrohr		Stahlrohr			PE/PP/PVC Rohre	Dämmdicke 9 mm		Dämmdicke 13 mm		Dämmdicke 19 mm	
Außen Ø mm	Außen Ø Zoll	Außen Ø mm	DN	NPS	DN	Artikelnr. Dämmdicke x ID	m/Karton	Artikelnr. Dämmdicke x ID	m/Karton	Artikelnr. Dämmdicke x ID	m/Karton
12	1/2				12	09 - 12EURRB*	170	13 - 12EURRB*	120	19 - 12EURRB*	70
15	5/8				16	09 - 16EURRB	140	13 - 15EURRB*	100	19 - 15EURRB*	50
18		17,2	10	3/8		09 - 18EURRB	130	13 - 18EURRB*	90	19 - 18EURRB*	50
22	7/8	21,3	15	1/2		09 - 22EURRB	100	13 - 22EURRB*	70	19 - 22EURRB*	44
28	1 1/8	26,9	20	3/4		09 - 28EURRB	80	13 - 28EURRB*	60	19 - 28EURRB*	40
35	1 3/8	33,7	25	1		09 - 35EURRB	60	13 - 35EURRB*	44	19 - 35EURRB*	30
42	1 5/8	42,4	32	1 1/4				13 - 42EURRB*	36	19 - 42EURRB*	24
48		48,3	40	1 1/2						19 - 48EURRB*	22

Notiere Dämmdicken und Durchmesser sind auf Anfrage erhältlich.
Material nicht auf Lager, produziert auf Anfrage – verfügbar in 15 Werktagen.

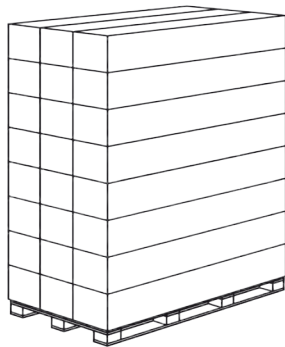
Verpackungsabmessungen:
(Volumen = 0,27 m³)



Paletten Abmessungen:

120 x 210 x 276 cm
Volumen = 6,95 m³
Karton/Palette = 24

120 x 210 x 243 cm
Volumen = 6,12 m³
Karton/Palette = 21



CNX S KLEBER

Artikelnr	Beschreibung	Stück/Karton
CNX 850 S	850 g - 1000 ml Dose	12
CNX 425 S	425 g - 500 ml Dose	24
CNX 200 S	200 g - 225 ml Dose mit Pinsel	24



WÄRMEDÄMMSTOFFE FÜR GEBÄUDEAUSRÜSTUNG UND INDUSTRIELLE ISOLIERUNGEN. WERKSEITIG HERGESTELLTE FLEXIBLE ELASTOMERPRODUKTE (FEF)

Maßtoleranzen gemäß der europäischen Produktnorm EN 14304

Materialart	Länge	Breite	Dicke		Rechtwinkligkeit	Innendurchmesser	
			Deklariert	Toleranzen		$D_i \leq 100$	$D_i > 100$
Schläuche	$\pm 1,5\%$	-	$d_D \leq 8$	± 1	3,0 mm	$D_{iD} + 1 \leq D_i \leq D_{iD} + 4$	$D_{iD} + 1 \leq D_i \leq D_{iD} + 6$
			$8 < d_D \leq 18$	$\pm 1,5$			
			$18 < d_D \leq 31$	$\pm 2,5$			
			$d_D > 31$	± 3			
Platten	$\pm 1,5\%$	$\pm 2\%$	$d_D \leq 6$	± 1	3,0 mm/m (Länge/Breite) 3,0 mm (Dicke)	-	-
			$6 < d_D \leq 19$	$\pm 1,5$			
			$d_D > 19$	± 2			
Rollen	+ 5% - 1.5%	$\pm 2\%$	$d_D \leq 6$	± 1	3,0 mm/m (Länge/Breite) 3,0 mm (Dicke)	-	-
			$6 < d_D \leq 19$	$\pm 1,5$			
			$d_D > 19$	± 2			
Bänder	+ 5% - 1.5%	$\pm 2\%$	$d_D = 3$	- 0.1 + 1,5	-	-	-



Union Foam S.p.A.
 via dell'Industria 8
 20882 Bellusco (MB) Italy
 tel. +39.039.62089.1
 sales@unionfoam.it
 www.unionfoam.it