

EUROBATEX® DUCT ALU NET/DUCT TRIPLEX

DESCRIZIONE DEL MATERIALE:	DUCT ALU NET - Eurobatex Duct accoppiata con rivestimento ALU NET, una lamina di alluminio retinato protetto da un film in polietilene. DUCT TRIPLEX - Eurobatex Duct accoppiata con rivestimento TRIPLEX, un multistrato composto da film di PET, alluminio e PE
GAMMA PRODOTTI:	Lastre in rotoli in altezza 1500mm con adesivo retinato, negli spessori da 6 a 30mm
IMPIEGO:	Isolamento termico dei componenti degli impianti di climatizzazione e refrigerazione civili ed industriali
TOLLERANZE DIMENSIONALI:	Secondo tabella 1 Norma EN 14304
INFORMAZIONI ECOLOGICHE:	Estruso ed espanso senza l'impiego di CFC e HCFC. Nessun contributo al degrado della fascia di ozono (ODP zero) e nessun contributo all'effetto serra (GWP zero)
INFORMAZIONI AGGIUNTIVE:	Per le versioni adesive viene utilizzato un adesivo acrilico con rete di rinforzo. Liner di protezione in poliolefina. Possono essere presenti tracce di silicone sulla pellicola protettiva
CONDIZIONI DI STOCCAGGIO/CONSERVAZIONE:	Stoccare il materiale in luogo asciutto e pulito ad una temperatura ambiente compresa tra 0 °C e 35 °C e U.R. compresa tra 50% e 70%. Non esporre al calore o ai raggi solari prima dell'installazione. La conservazione dei prodotti adesivizzati non deve essere superiore ad un anno

PRINCIPALE PROPRIETÀ	VALORI DI RIFERIMENTO		TEST DI PROVA
TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEI FLUIDI TRASPORTATI*	-45 °C +110 °C		EN 14706
CONDUCIBILITÀ TERMICA	Alla temperatura media di 0 °C	$\lambda \leq 0,033 \text{ W/m}\cdot\text{K}$	EN 12667
	Alla temperatura media di +40 °C	$\lambda \leq 0,037 \text{ W/m}\cdot\text{K}$	
FATTORE DI RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO	$\mu \geq 10000$		EN 12086
CLASSIFICAZIONE DI REAZIONE AL FUOCO	Standard Europeo Euroclasse	E	EN 13501-1
RISCHIO CORROSIONE	Soddisfa i requisiti		EN 13468

CARATTERISTICHE DEL RIVESTIMENTO ALU NET

PRINCIPALE PROPRIETÀ	VALORI DI RIFERIMENTO
COLORE	Alluminio
PESO	$\approx 90 \text{ g/m}^2$
SPESSORE	$\approx 18 \mu\text{m}$

CARATTERISTICHE DEL RIVESTIMENTO TRIPLEX

PRINCIPALE PROPRIETÀ	VALORI DI RIFERIMENTO
COLORE	Alluminio
PESO	$\approx 125 \text{ g/m}^2$
SPESSORE	$\approx 100 \mu\text{m}$

*NB: per applicazioni a temperature inferiori, contattare il ns ufficio tecnico.
Per lastre adesive la temperatura massima di utilizzo è +90 °C.

EUROBATEX DUCT ALU NET - Marcatura CE in Sistema 3 secondo la Norma Prodotto EN 14304.

EUROBATEX DUCT TRIPLEX - Marcatura CE in Sistema 3 secondo la Norma Prodotto EN 14304.

Tutte le normative citate nel presente documento sono da intendersi aggiornate all'ultima revisione rilasciata. Union Foam S.p.A. si riserva la possibilità di modificare i dati sopracitati senza alcun preavviso.