

## SCHEDA TECNICA / DATA SHEET FELTRO LANA VETRO TF Q4/Ah



I dati esposti sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati ed aggiornati in qualsiasi momento senza alcun preavviso a seconda della propria discrezionalità. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. L'acquirente ha il preciso onere di accertare preventivamente l'idoneità del prodotto per il tipo di uso o di impiego che ne voglia fare. Il presente documento non vale come certificato o come dichiarazione di conformità. Commercial use of the processes and work activities presented in this document is not permitted. Extreme caution was observed when putting together the information, texts and illustrations in this document. Nevertheless, errors cannot quite be ruled out. The publisher and editors cannot assume legal responsibility or any liability whatever for incorrect information and the consequences thereof. The publisher and editors will be grateful for improvement suggestions and details of errors pointed out.



<b>Utilizzo</b>	Isolamento termoacustico impianti civili ed industriali.											
<b>Descrizione</b>	Feltro idrorepellente in lana di vetro URSA trattata con speciali resine termoindurenti rivestito su un lato con alluminio retinato. Conforme alla norma UNI EN 14303.											
CARATTERISTICHE						U. di M.			VALORE			
<b>Conduttività termica</b>	EN 12667 – Laboratorio Notificato n. 0672											
10°C	W/m K						0.039					
50°C							0.048					
100°C							0.064					
150°C							0.085					
<b>Reazione al fuoco</b>	-						A1					
<b>Densità</b>	kg/mc						14.00					
<b>Peso Alluminio Retinato</b>	g/mq						≤ 65					
<b>Tolleranze sullo Spessore</b>	mm						-5 / +15					
<b>Resistenza alla diffusione del vapore</b>	μ						100 (dato relativo al TF Q4)					
<b>Temperatura Massima di Esercizio</b>	°C						150					
<b>Spessori mm.</b>	30	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	
<b>Lunghezza mt.</b>	18.0	18.0	15.0	12.5	9.4	7.5	6.2	5.4	4.7	4.2	3.7	
<b>Larghezza mt.</b>	1.20											
<b>Disponibilità</b>	TF Q4: senza rivestimento TF Q4/Vk: rivestito su un lato con velo vetro giallo da ≤ 35 g/mq TF Q4/Vr: rivestito su un lato con velo vetro nero da ≤ 60 g/mq TF Q4/Ge: rivestito su un lato con tessuto vetro nero da ≤ 125 g/mq											

SCHEDA TECNICA / DATA SHEET  
**FELTRO LANA VETRO TF Q4/Ah**



I dati esposti sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati ed aggiornati in qualsiasi momento senza alcun preavviso a seconda della propria discrezionalità. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. L'acquirente ha il preciso onere di accertare preventivamente l'idoneità del prodotto per il tipo di uso o di impiego che ne voglia fare. Il presente documento non vale come certificato o come dichiarazione di conformità. Commercial use of the processes and work activities presented in this document is not permitted. Extreme caution was observed when putting together the information, texts and illustrations in this document. Nevertheless, errors cannot quite be ruled out. The publisher and editors cannot assume legal responsibility or any liability whatever for incorrect information and the consequences thereof. The publisher and editors will be grateful for improvement suggestions and details of errors pointed out.



RESISTENZA TERMICA - HEAT RESISTANCE				
Spessore Nominale - - Nominal Thickness	10 °C	50 °C	100 °C	150 °C
40 mm.	1.00	0.80	0.60	0.45
50 mm.	1.25	1.00	0.75	0.55
60 mm.	1.50	1.25	0.90	0.70
70 mm.	1.75	1.45	1.05	0.80
80 mm.	2.05	1.65	1.25	0.90
90 mm.	2.30	1.85	1.40	1.05
100 mm.	2.55	2.05	1.55	1.15
110 mm.	2.80	2.25	1.70	1.25
120 mm.	3.05	2.50	1.85	1.40
130 mm.	3.30	2.70	2.00	1.50
140 mm.	3.55	2.90	2.15	1.60
150 mm.	3.80	3.10	2.30	1.75
160 mm.	4.10	3.30	2.50	1.85
180 mm.	4.60	3.75	2.80	2.10
200 mm.	5.10	4.15	3.10	2.35