



## DESCRIZIONE

**Condotto flessibile in alluminio multistrato antibatterico isolato**  
L' AF 585 ANTIBATTERICO ha una parete interna resistente agli agenti patogeni secondo norma **ISO 22196:2011**. È realizzato da un nastro multistrato di alluminio/poliestere supportato da un filo di acciaio armonico. Il materassino isolante, in **poliestere**, è protetto esternamente da una manica anticondensa.

## CERTIFICAZIONI



**-20°C +140°C**



**Classe 1-1**

Certificazione di resistenza al fuoco n° 327297/RF6535

Omologazione M.I./VV.FF. n° AL3052C20D100011

Rapporto di prova antibatterico n° 20LA11255 del 27/08/2020

## UTILIZZO

L'AF 585 ANTIBATTERICO risponde agli standard delle norme igienico sanitarie in **ambienti sterili**. Offre inoltre un isolamento del condotto dall'ambiente esterno, che lo rende adatto per impianti di condizionamento, riscaldamento e ventilazione.

## CARATTERISTICHE DEL CONDOTTO

specificata	valore
Materiale	Alluminio/Poliestere
Spessore tubazione interna	70 micron
Spessore protezione anticondensa	50 micron
Peso totale (escluso filo armonico)	408,90 g/m <sup>2</sup>
Diametri	80 > 610
Passo spirale filo armonico	25 / 34 mm
Raggio minimo di curvatura	0,6 x Ø
Velocità massima aria	32 m/s
Pressione massima di esercizio	2500 Pa
Colore	alluminio
Confezione in cartone singolo	10 mt

## CARATTERISTICHE ISOLAMENTO TERMICO

specificata	valore
Materiale	Poliestere
Densità	220 g/m <sup>2</sup>
Spessore	25 mm
Conducibilità termica (λ)	(Watt/(m <sup>2</sup> *K) *0,050
Resistenza Termica (R)	m <sup>2</sup> K/Watt *0,58
Composizione degli ingredienti*	Natura: <b>chimica</b> Composizione: Fibra di poliestere (100%) Ingredienti pericolosi: <b>nessuno</b>
Informazioni tossicologiche*	Irritazione cutanea: <b>non irritante</b> Irritazione oculare: <b>non irritante</b>

\* Dati forniti dal produttore del materiale

## DIMENSIONI E QUANTITÀ

codice	diametro Ø (mm)	mt. / scatola	pz. / scatola	totale mt. / pallet	pallet
24080	80*	10 mt	1 pz	900 mt	
24102	102	10 mt	1 pz	520 mt	
24127	127	10 mt	1 pz	440 mt	
24152	152	10 mt	1 pz	300 mt	
24162	162	10 mt	1 pz	300 mt	
24203	203	10 mt	1 pz	240 mt	
24254	254	10 mt	1 pz	140 mt	
24305	305	10 mt	1 pz	120 mt	
24315	315	10 mt	1 pz	120 mt	
24356	356	10 mt	1 pz	100 mt	
24406	406	10 mt	1 pz	80 mt	
24457	457	10 mt	1 pz	40 mt	
24508	508	10 mt	1 pz	30 mt	
24560	560*	10 mt	1 pz	30 mt	
24610	610*	10 mt	1 pz	30 mt	

dimensioni (mm) 1000 x 1200 x 2400

## VOLUMI E PESI

misure (mm) scatola	peso (Kg) scatola
200x200x750	2,60
200x200x750	2,80
225x225x750	3,40
250x250x750	4,20
250x250x750	4,30
300x300x750	4,90
300x300x750	5,20
350x350x750	6,50
400x400x750	7,80
450x450x750	9,30
500x500x750	10,90
550x550x750	12,10
600x600x750	13,50
600x600x750	14,80
700x700x750	16,10

\* Per i seguenti diametri l'ordine non è vincolante alle quantità di mt. indicati nel pallet