



## DESCRIZIONE

### Condotto flessibile in alluminio multistrato

L' AF 116 é realizzato da un nastro multistrato di alluminio/poliestere/alluminio supportato da un filo di acciaio armonico. Il materassino isolante, in **lana di vetro**, é protetto esternamente da una manica anticondensa.

## CERTIFICAZIONI



-20°C +140°C



Classe 1-0

Certificazione di resistenza al fuoco n° 308198/RF6116  
Omologazione M.I./V.V.FF. n° AL3052C20D1000001  
rinnovo del 06/06/2019

## UTILIZZO

L'AF 116 offre un totale isolamento del condotto dall'ambiente esterno, che lo rende ideale 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)	579,90 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	3000 Pa
Colore	alluminio
Confezione in cartone singolo	10 mt

## DIMENSIONI E QUANTITÀ

codice	diametro Ø (mm)	mt. / scatola	pz. / scatola	totale mt. / pallet	pallet
13080	80*	10 mt	1 pz	900 mt	
13102	102	10 mt	1 pz	520 mt	
13127	127	10 mt	1 pz	440 mt	
13152	152	10 mt	1 pz	300 mt	
13162	162	10 mt	1 pz	300 mt	
13203	203	10 mt	1 pz	240 mt	
13254	254	10 mt	1 pz	140 mt	
13305	305	10 mt	1 pz	120 mt	
13315	315	10 mt	1 pz	120 mt	
13356	356	10 mt	1 pz	100 mt	
13406	406	10 mt	1 pz	80 mt	
13457	457	10 mt	1 pz	40 mt	
13508	508	10 mt	1 pz	30 mt	
13560	560*	10 mt	1 pz	30 mt	
13610	610*	10 mt	1 pz	30 mt	

dimensioni (mm) 800 x 1200 x 2400

## CARATTERISTICHE ISOLAMENTO TERMICO

specificata	valore
Materiale	Lana di vetro
Densità	16 kg/m <sup>3</sup>
Spessore	25 mm
Conducibilità termica (λ)	(Watt/(m <sup>2</sup> *K) *0,040
Resistenza Termica (R)	m <sup>2</sup> K/Watt *0,60
Composizione degli ingredienti*	Natura: <b>fibra minerale</b> Composizione: Lana di vetro

Informazioni tossicologiche\*

Può causare irritazione alla gola e/o prurito agli occhi e alla pelle

\* Dati forniti dal produttore del materiale

## VOLUMI E PESI

misure (mm) scatola	peso (Kg) scatola
150x150x1000	2,90
170x170x1000	3,10
190x190x1000	3,90
230x230x1000	4,40
230x230x1000	4,90
270x270x1000	5,90
320x320x1000	7,90
380x380x1000	9,20
380x380x1000	9,80
420x420x1000	10,50
470x470x1000	13,80
510x510x1000	14,50
580x580x1000	15,20
580x580x1000	18,20
660x660x1000	21,00

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