



## DESCRIZIONE

**Condotto flessibile AFONICO in alluminio multistrato isolato** realizzato da un nastro multistrato di alluminio/poliestere/alluminio **microforato**, supportato da un filo di acciaio armonico. Un **film di poliestere** garantisce la separazione tra la tubazione interna e l'isolamento in **lana di vetro ECOLOGICA** la cui speciale composizione riduce la sensazione di prurito. La tubazione è protetta esternamente da una manica anticondensa.

## CERTIFICAZIONI



**-20°C +140°C**



**Classe 1-0**

Certificazione di resistenza al fuoco n° 365268/RF7532  
Omologazione M.I./V.V.FF. n° AL3052C20D1-000013

## UTILIZZO

L'AF 448 AFONICO viene utilizzato negli impianti ove occorra **ridurre fastidiosi rumori creati dalla ventilazione**. Offre inoltre un totale isolamento del condotto dall'ambiente esterno.

## CARATTERISTICHE DEL CONDOTTO

specificata	valore
Materiale	Alluminio / Poliestere - microforato
Spessore tubazione interna	21 micron
Spessore protezione anticondensa	19 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	30 m/s
Pressione massima di esercizio	3000 Pa
Colore	alluminio
Confezione in cartone singolo	10 mt

## CARATTERISTICHE ISOLAMENTO TERMICO

specificata	valore
Materiale	Lana di vetro verde ecologica
Densità	16 kg/m <sup>3</sup>
Spessore	25 mm
Conducibilità termica (λ)	(Watt/m <sup>2</sup> K) 0,037*
Resistenza Termica (R)	m <sup>2</sup> K/Watt 0,65*
Composizione degli ingredienti*	Natura: <b>lana di vetro</b> Lana di vetro (90-100%), Legante (0-10%) Componenti pericolosi: <b>nessuno</b>
Informazioni tossicologiche*	<b>Non tossico</b>

\* Dati forniti dal produttore del materiale

## DIMENSIONI E QUANTITÀ

codice	diametro Ø (mm)	mt. / scatola	pz. / scatola	totale mt. / pallet	pallet
28080	80*	10 mt	1 pz	900 mt	
28102	102	10 mt	1 pz	520 mt	
28127	127	10 mt	1 pz	440 mt	
28152	152	10 mt	1 pz	300 mt	
28162	162	10 mt	1 pz	300 mt	
28203	203	10 mt	1 pz	240 mt	
28254	254	10 mt	1 pz	140 mt	
28305	305	10 mt	1 pz	120 mt	
28315	315	10 mt	1 pz	120 mt	
28356	356	10 mt	1 pz	100 mt	
28406	406	10 mt	1 pz	80 mt	
28457	457	10 mt	1 pz	40 mt	
28508	508	10 mt	1 pz	30 mt	
28560	560*	10 mt	1 pz	30 mt	
28610	610*	10 mt	1 pz	30 mt	

dimensioni (mm) 1000 x 1200 x 2400

## VOLUMI E PESI

misure (mm) scatola	peso (Kg) scatola
170x170x1000	3,36
170x170x1000	3,68
190x190x1000	4,31
215x215x1000	4,88
225x225x1000	5,24
265x265x1000	6,14
320x320x1000	8,16
370x370x1000	9,19
370x370x1000	9,58
420x420x1000	12,45
470x470x1000	14,20
520x520x1000	15,40
580x580x1000	16,10
580x580x1000	18,70
660x660x1000	21,90

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