

Trovare il bossolo che più si adatta alle Vostre esigenze

È facile ed occorrono solo pochi minuti. I cerchi qui a lato rappresentano i diametri standard dei bossoli Aerocom. Le loro dimensioni interne sono di 80, 115, 154 e 240 millimetri (e 31/4", 41/2", 6", 91/2" pollici). Le dimensioni dei bossoli corrispondono a quelle dei tubi industriali standard, di diametro: 110, 160, 200 e 315 mm (4", 6", 8" e 12" pollici).

Mentre le misure e le scale qui riportate evidenziano gli standard delle tubazioni, delle curve e dei bossoli, il Vostro consulente Aerocom sarà poi a disposizione per consigliarVi la soluzione più consona alle Vostre necessità. Una volta stabilito il diametro del tubo, il raggio di curvatura e il tipo di bossolo, il passo successivo è l'identificazione del sistema Aerocom più adatto.



1. Determinate la circonferenza più piccola nel quale il Vostro articolo si può adattare. Posizionando il materiale nel cerchio, non ci sono conseguenze se messo in orizzontale o in verticale. È solo essenziale stabilire il diametro più piccolo in cui il materiale può essere contenuto. La lunghezza sarà determinata nel passo successivo.

2. Quale lunghezza è richiesta per il bossolo? La probabile lunghezza del bossolo è illustrata nella scala a fondo pagina. Può andare da 245 mm a 500 mm. Posizionando il Vostro materiale su questa scala è possibile stabilire la minima lunghezza necessaria. Così come nella determinazione del diametro anche nella scelta della lunghezza è bene cercare di determinare quella minore. Riducendo le dimensioni dei bossoli, vengono ridotti i costi d'installazione... Il diametro dei tubi e la lunghezza dei bossoli sono le due dimensioni necessarie per stabilire il minore raggio di curvatura. Utilizzare un raggio di curvatura minimo aiuta ad integrare la tubazione e d'installare all'interno dell'edificio esistente.

3. Tabella raggi di curvatura:

Tubo ø esterno	Bossolo ø interno	Lunghezza corpo	Raggio di curvatura
110	80	245	550
	72	350	650
	86	220	650
160	115	330	800
	115	400	1200
200	154	350	1250
	154	420	1250
315	240	420	1000
	240	500	1000

