

Ventus Terminale con conversa tetto incl. per 200-180

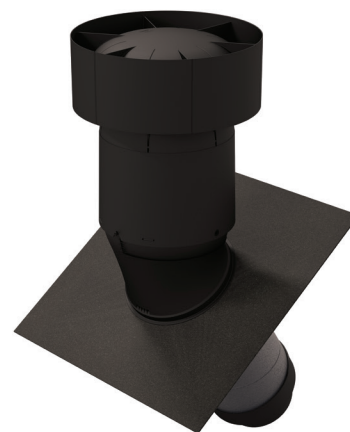
Numero articolo: 169880

Descrizione prodotto

Ventus è la nuova generazione di terminali a tetto, di colore nero e coibentati, specificatamente sviluppati per sistemi di ventilazione con recupero di calore per edifici residenziali e piccoli edifici commerciali. Ventus è disponibile in 2 kit completi per installazione su tetti inclinati o piani. Le eccellenti prestazioni sulla perdita di pressione contribuiscono a una maggiore efficienza di ventilazione e a un minore consumo di energia.

Ventus è una scelta intelligente e sostenibile per i sistemi di ventilazione a recupero di calore e una serie di altre applicazioni di ventilazione.

- Ampia gamma di applicazioni per tetti inclinati (15-55°) con tegola integrata
- Installazione rapida e semplice grazie all'intelligente penetrazione perpendicolare del tetto
- Progettato per adattarsi all'Aerfoam 160 mm e 200 mm (adattatori per adattarsi a 150 mm e 180 mm)
- Prestazioni elevate, perdita di pressione ottimizzata
- Il design intelligente previene l'ingresso di neve e pioggia grazie all'uscita più alta e agli scarichi intelligenti



Specifiche tecniche

Specifiche	
Tecnico	
Colore	Nero
Isolato	☒
Direzione del flusso d'aria	Immissione/ estrazione
Installazione	
Tipo di tetto	Inclinato
Angolo di tetto (min.)	15 °
Angolo di tetto (max.)	55 °
Dimensioni	
Lunghezza lorda	600 mm
Larghezza	600 mm
Altezza	1065 mm
Peso netto	6.5 kg

Ventus Terminale con conversa tetto incl. per 200-180

Numero articolo: 169880

Dati tecnici

Immissione		200 (180)				
	diametro		angolazione			
	150	160	<3°	15°	35°	55°
			Zeta [-]			
			2,44	2,61	2,69	2,79
Qv (Volume) [m³/h]	v (Velocità) [m/s]		Δp (Perdita di carico) [Pa]			
50	0,55	0,44	0,3	0,3	0,3	0,3
100	1,09	0,88	1,1	1,2	1,3	1,3
150	1,64	1,33	2,6	2,8	2,8	2,9
200	2,18	1,77	4,6	4,9	5,1	5,2
250	2,73	2,21	7,2	7,7	7,9	8,2
300	3,27	2,65	10,3	11,0	11,4	11,8
350	3,82	3,09	14,0	15,0	15,5	16,1
400	4,37	3,54	18,3	19,6	20,2	21,0
450	4,91	3,98	23,2	24,8	25,6	26,5
500	5,46	4,42	28,6	30,7	31,6	32,8
550		4,86	34,6	37,1	38,2	39,6
600		5,31	41,2	44,2	45,5	47,2

Estrazioneone			200 (180)			
	diametro		angolazione			
	150	160	<3°	15°	35°	55°
			Zeta [-]			
			1,61	1,75	1,83	1,96
Qv (Volume) [m³/h]	v (Velocità) [m/s]		Δp (Perdita di carico) [Pa]			
50	0,55	0,44	0,2	0,2	0,2	0,2
100	1,09	0,88	0,8	0,8	0,9	0,9
150	1,64	1,33	1,7	1,9	1,9	2,1
200	2,18	1,77	3,0	3,3	3,4	3,7
250	2,73	2,21	4,7	5,1	5,4	5,8
300	3,27	2,65	6,8	7,4	7,8	8,3
350	3,82	3,09	9,3	10,1	10,6	11,3
400	4,37	3,54	12,1	13,2	13,8	14,7
450	4,91	3,98	15,3	16,7	17,4	18,6
500	5,46	4,42	18,9	20,6	21,5	23,0
550		4,86	22,9	24,9	26,1	27,8
600		5,31	27,3	29,6	31,0	33,1