

Haelix Rondo Valvola diffusore alte prestazioni 125

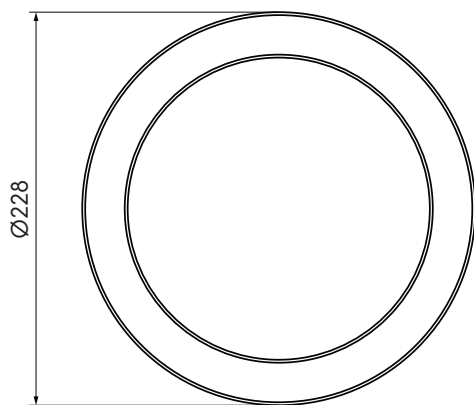
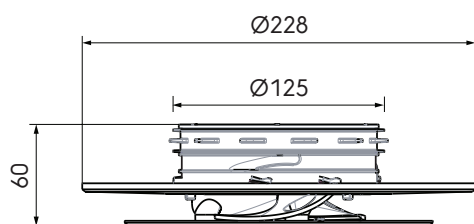
Numero articolo: 188060

Descrizione prodotto

Le valvole di immissione ed estrazione aria Haelix sono state sviluppate per dare il tocco finale ai sistemi di ventilazione degli edifici residenziali. Le valvole sono disponibili in versione rotonda e quadrata e hanno un design senza tempo. L'installazione avviene senza attrezzi, semplicemente inserendo la valvola nell'adattatore.

- Indifferentemente ideale sia per immissione che estrazione
- Elicoidale integrata per prestazioni amplificate
- Più silenziosa
- Flangia "salva aloni"
- Regolazione della portata a 9 stadi
- Pulizia agevolata

Dimensioni



Prestazioni

Le valvole Haelix offrono eccezionali prestazioni sia per l'immissione che l'estrazione di aria.

Applicazione

Haelix Rondo è applicabile a tutti i sistemi di ventilazione, di riscaldamento, raffrescamento o come diffusore ed estrattore asservita ad impianti di ventilazione meccanica controllata.

Numero articolo: 188060

Informazioni supplementari

Colore bianco caldo. Tenuta con l'adattatore in goma. Diametro 125 per adattatori standard.

Supporto al prodotto

Maggiori dettagli ed informazioni sul prodotto sono disponibili sul sito www.ubbink.it e/o rivolgendosi ai contatti ivi disponibili.

Descrizione breve del sistema

Haelix Rondo integra un convogliatore a forma elicoidale che, sfruttando al massimo il cosiddetto effetto Coanda, in immissione favorisce la diffusione dell'aria in ambiente. Qualora necessario, tre magneti al neodimio permettono la facile rimozione della piastra anteriore alla valvola Haelix Rondo, in questo modo si accede al regolatore di portata aria a 9 posizioni per una regolazione più fine.

Vantaggi per l'utente finale

- Design
- Haelix Rondo e Haelix Quadro hanno un design elegante, discreto ed armonico adatto qualsiasi ambiente della casa.
- Flessibilità
- funzione 2in1: garantisce l'estrazione dell'aria viziata e l'immissione di aria nuova. Può essere installata a soffitto e parete.
- Universale
- utilizzabile con il sistema di ventilazione Ubbink Air Excellent e con altri sistemi con raccordi a T da 125 mm.
- Praticità
- facile da installare, basta inserire l'imboccatura in un raccordo a T, per un'installazione senza perdite e senza attrezzi.
- Innovativa
- il regolatore del flusso d'aria ad elicoide integrato assicura agli ambienti la distribuzione ottimale dell'aria sfruttando al massimo l'effetto Coanda.
- Performance
- il regolatore del flusso d'aria a 9 posizioni permette di modificare la portata per una regolazione migliore per includere eventuali deviazioni impreviste dal progetto iniziale del sistema, oltre a favorire la compatibilità del diffusore con qualsiasi sistema di ventilazione.

Haelix Rondo Valvola diffusore alte prestazioni 125



Numero articolo: 188060

Specifiche tecniche

Specifiche	
Tecnico	
Colore	Bianco
Materiale	Plastic
Diametro esterno	125 mm
Prestazione	
Campo di temperatura (min.)	5 °C
Campo di temperatura (max.)	60 °C
Reazione al fuoco: classe Euro	E
Air valore Zeta	12.3500743631216
	12.6441237527197
Dimensioni	
Lunghezza lorda	228 mm
Larghezza	228 mm
Altezza	60 mm
Peso netto	0.29 kg

Haelix Rondo Valvola diffusore alte prestazioni 125

Numero articolo: 188060

Dettagli tecnici

Il regolatore di portata - immissione

Qv [m³/h]	v [m/s]	Δp [Pa]								
		Pos. 0	Pos. 1	Pos. 2	Pos. 3	Pos. 4	Pos. 5	Pos. 6	Pos. 7	Pos. 8
20,0	0,5	1,5	1,6	1,9	2,3	2,8	3,7	5,0	9,4	35,0
25,0	0,6	2,3	2,5	3,0	3,5	4,4	5,8	7,9	14,6	54,7
30,0	0,7	3,4	3,5	4,3	5,1	6,4	8,4	11,4	21,1	78,8
35,0	0,8	4,6	4,8	5,9	6,9	8,7	11,4	15,5	28,7	107,2
40,0	0,9	6,0	6,3	7,7	9,0	11,3	14,9	20,2	37,5	140,0
45,0	1,0	7,6	8,0	9,8	11,4	14,3	18,8	25,6	47,5	177,2
50,0	1,1	9,3	9,8	12,1	14,1	17,7	23,2	31,6	58,6	218,8
55,0	1,2	11,3	11,9	14,6	17,1	21,4	28,1	38,2	70,9	264,7
60,0	1,4	13,5	14,1	17,4	20,4	25,4	33,4	45,4	84,4	315,0
65,0	1,5	15,8	16,6	20,4	23,9	29,9	39,2	53,3	99,0	369,7
70,0	1,6	18,3	19,2	23,6	27,7	34,6	45,5	61,9	114,8	428,8
75,0	1,7	21,0	22,1	27,1	31,8	39,7	52,2	71,0	131,8	492,2

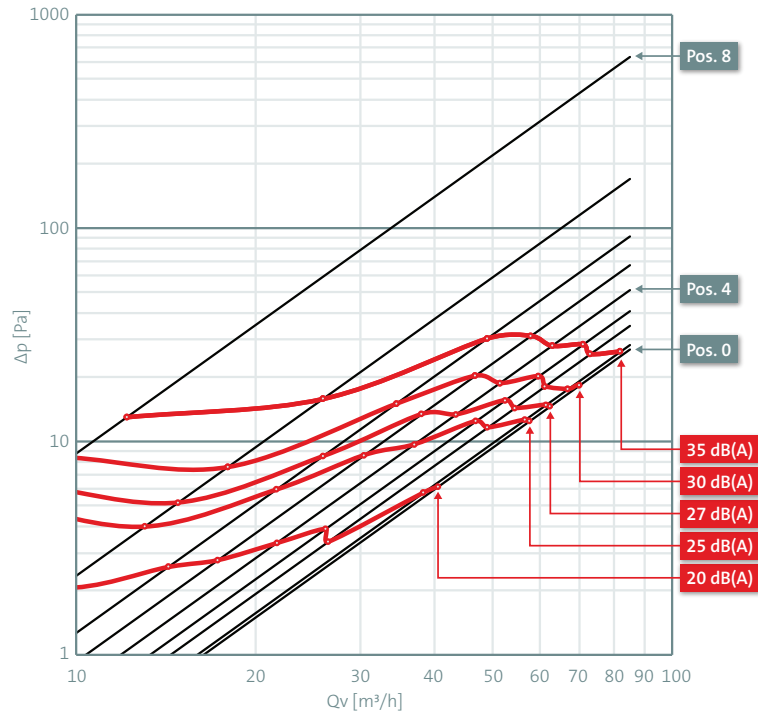
Il regolatore di portata - estrazione

Qv [m³/h]	v [m/s]	Δp [Pa]								
		Pos. 0	Pos. 1	Pos. 2	Pos. 3	Pos. 4	Pos. 5	Pos. 6	Pos. 7	Pos. 8
20,0	0,5	1,5	1,6	1,8	2,2	2,5	3,3	4,5	8,1	26,6
25,0	0,6	2,4	2,4	2,8	3,4	3,9	5,2	7,0	12,6	41,6
30,0	0,7	3,4	3,5	4,1	4,9	5,6	7,4	10,0	18,1	59,8
35,0	0,8	4,7	4,8	5,6	6,6	7,7	10,1	13,6	24,7	81,4
40,0	0,9	6,1	6,3	7,3	8,7	10,0	13,2	17,8	32,2	106,4
45,0	1,0	7,7	7,9	9,2	11,0	12,7	16,7	22,5	40,8	134,6
50,0	1,1	9,6	9,8	11,3	13,6	15,7	20,6	27,8	50,4	166,2
55,0	1,2	11,6	11,8	13,7	16,4	18,9	25,0	33,7	60,9	201,1
60,0	1,4	13,8	14,1	16,3	19,5	22,5	29,7	40,1	72,5	239,3
65,0	1,5	16,2	16,5	19,2	22,9	26,5	34,9	47,0	85,1	280,9
70,0	1,6	18,7	19,2	22,2	26,6	30,7	40,4	54,5	98,7	325,8
75,0	1,7	21,5	22,0	25,5	30,5	35,2	46,4	62,6	113,3	374,0

Haelix Rondo Valvola diffusore alte prestazioni 125

Numero articolo: 188060

Livello sonoro - immissione aria



Livello sonoro - estrazione aria

