

# Haelix Quadro Valvola diffusore alte prestazioni 125

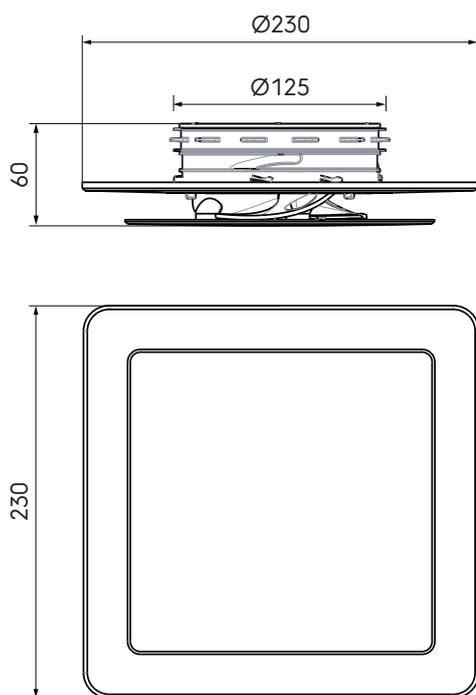
Numero articolo: 188061

## 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'estrusione di aria.



# Haelix Quadro Valvola diffusore alte prestazioni 125

Numero articolo: 188061

## 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 imprevedute dal progetto iniziale del sistema, oltre a favorire la compatibilità del diffusore con qualsiasi sistema di ventilazione.

## 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	230 mm
Larghezza	230 mm
Altezza	60 mm

# Haelix Quadro Valvola diffusore alte prestazioni 125



Numero articolo: 188061

## (segue da) Specifiche tecniche

Dimensioni	
Peso netto	0.34 kg

# Haelix Quadro Valvola diffusore alte prestazioni 125

Numero articolo: 188061

## 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

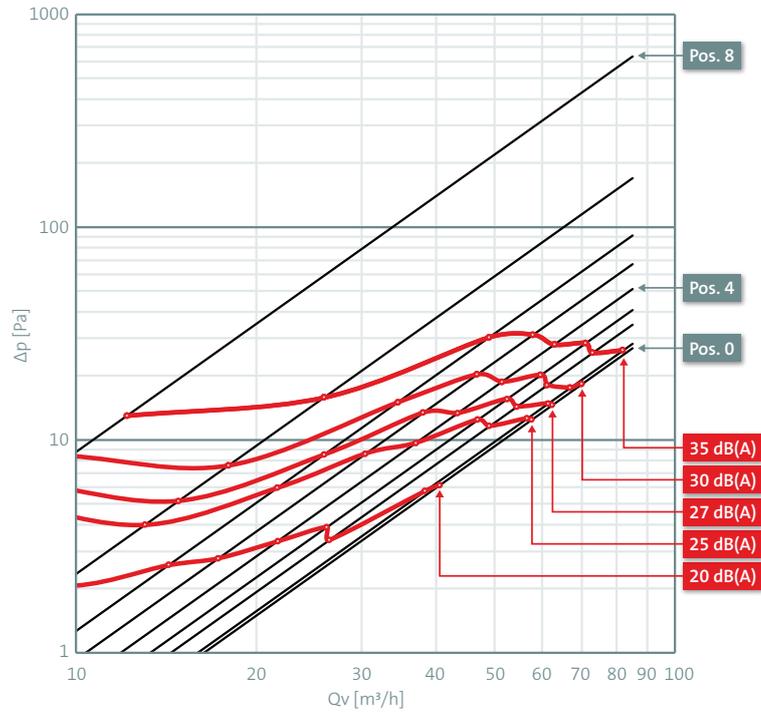
### Il regolatore di portata - estrazione

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 Quadro Valvola diffusore alte prestazioni 125

Numero articolo: 188061

## Livello sonoro - immissione aria



## Livello sonoro - estrazione aria

