

DIFFUSORE MULTIDIREZIONALE IN PLASTICA



DESCRIZIONE

Le bocchette in plastica bianca sono progettate per l'estrazione e la mandata dell'aria in ambienti abitativi e uffici. Queste prese d'aria sono appositamente progettate per il montaggio a soffitto o a parete.

Le bocchette possono essere montate direttamente sul canale oppure abbinare ad un adattatore o manicotto.

CARATTERISTICHE

Corpo in materiale plastico

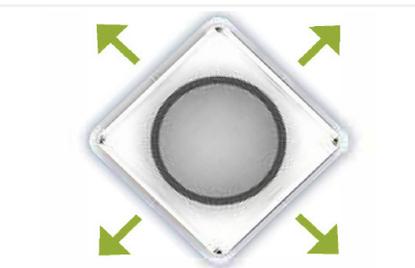
In opzione: se utilizzati come bocchetta di mandata, i deflettori rimovibili (venduti separatamente) consentono di dirigere la diffusione del flusso d'aria.

COLORI

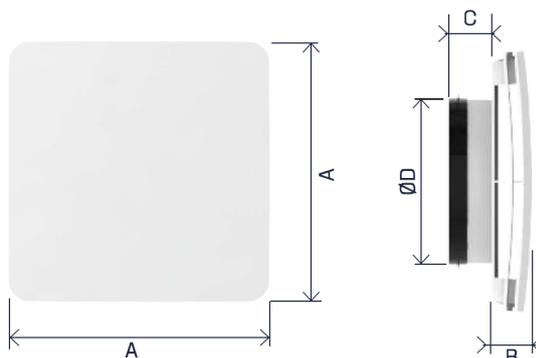
Bianco standard (RAL 9016).

CONFIGURAZIONI

(Il deflettore rimovibile (opzionale) si inserisce tra 2 guide nell'adattatore di sfianto, chiudendo il canale del flusso d'aria di oltre 120°.)

MONTAGGIO A PARETE O A SOFFITTO	MONTATO A SOFFITTO VICINO AD UNA PARETE	MONTATO A SOFFITTO IN UN ANGOLO
		
Senza deflettore per uso a 4 VIE in aspirazione o mandata aria	Con deflettore su un lato della presa d'aria per un flusso d'aria a 3 vie.	Con deflettore nell'angolo della presa d'aria per un flusso d'aria a 2 vie.
		

Modello	Ø D	A	B	C
EDVA 80	73	119	21,0	29,0
EDVA 100	93	185	29,0	30,0
EDVA 125	118	185	29,0	30,0
EDVA 160	148	236	33,0	38,0
EDVA 200	185	280	33,0	38,0



N.B: I valori indicati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso

INSTALLAZIONE

SUL CONDOTTO

Si adatta direttamente al condotto. La guarnizione a labbro mantiene lo sfiato in posizione e garantisce la tenuta stagna.

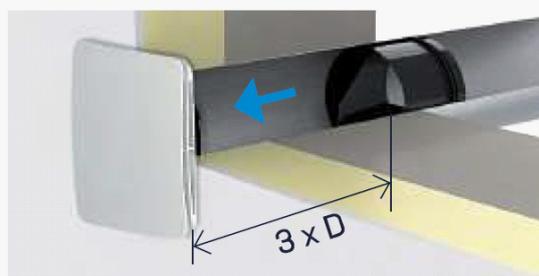
SULL'ADATTATORE O SUL MANICOTTO

Montare lo sfiato senza la guarnizione direttamente sull'adattatore, montato in precedenza sul condotto, o sull'adattatore per cartongesso/solaio montato a soffitto. Una guarnizione garantisce la tenuta stagna tra la manica e il condotto.

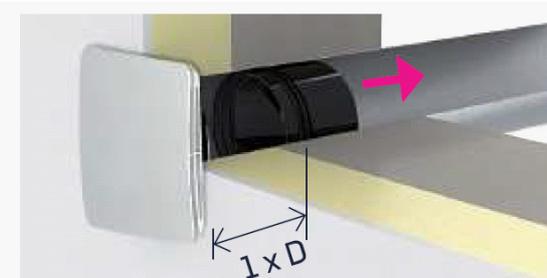
MONTAGGIO CON UN REGOLATORE DI FLUSSO REGOLABILE

Il regolatore di flusso regolabile RDR è montato direttamente all'interno del condotto. Per l'alimentazione del flusso d'aria, la distanza minima tra lo sfiato e il regolatore deve essere almeno tre volte il diametro. Per l'estrazione dell'aria, la distanza minima tra lo sfiato e il regolatore deve essere almeno uguale al diametro.

EDVA CON REGOLATORE DI FLUSSO REGOLABILE PER LA MANDATA



EDVA CON REGOLATORE DI FLUSSO REGOLABILE PER L'ESTRAZIONE



EDVA

DIFFUSORE MULTIDIREZIONALE IN PLASTICA



RESIDENZIALE E WMC

Tipo	Qv [m³/h]	SENZA DEFLETTORI			CON DEFLETTORI			SCARICO		
		DP [Pa]	Vk [m/s]	Lw [dB(A)]	DP [Pa]	Vk [m/s]	Lw [dB(A)]	DP [Pa]	Vk [m/s]	Lw [dB(A)]
EDVA 80	15	2	2.1	22	5	3.3	22	3	2.4	23
	30	8	4.2	23	19	6.5	28	9	4.5	23
	45	18	6.3	29	43	9.8	38	18	6.3	25
	60	32	8.4	37	76	13.0	46	33	8.6	32
EDVA 100	30	2	1.8	23	4	3.0	23	3	2.6	23
	45	4	2.8	23	9	4.5	24	6	3.7	23
	60	7	4.0	23	16	6.0	28	11	5.0	23
	75	11	5.0	26	24	7.3	34	16	6.0	25
	90	15	5.8	29	36	9.0	40	23	7.2	28
EDVA 125	45	3	2.6	22	6	3.7	23	4	2.8	22
	60	5	3.3	22	11	5.2	26	6	3.7	23
	75	8	4.2	23	19	6.5	31	9	4.5	23
	90	12	5.2	26	27	7.8	35	13	5.4	23
	120	21	6.8	33	47	10.2	42	22	7.0	31
	150	33	8.6	39	73	12.8	49	35	8.8	34
EDVA 160	120	11	5.0	25	24	7.3	33	9	4.5	23
	150	17	6.2	29	37	9.1	39	14	5.6	24
	180	25	7.5	35	54	11.0	45	20	6.7	28
	210	34	8.7	40	72	12.7	49	27	7.8	34
	240	44	9.9	43	94	14.5	53	36	9.0	36
	270	-	-	-	-	-	-	-	45	10.0
EDVA 200	240	30	8.2	37	66	12.1	47	23	7.2	33
	270	38	9.2	41	83	13.6	51	29	8.0	36
	300	46	10.1	44	102	15.1	54	35	8.8	37
	350	62	11.8	48	133	17.2	58	46	10.1	40
	400	80	13.4	52	169	19.4	61	58	11.4	43

N.B: I valori indicati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso