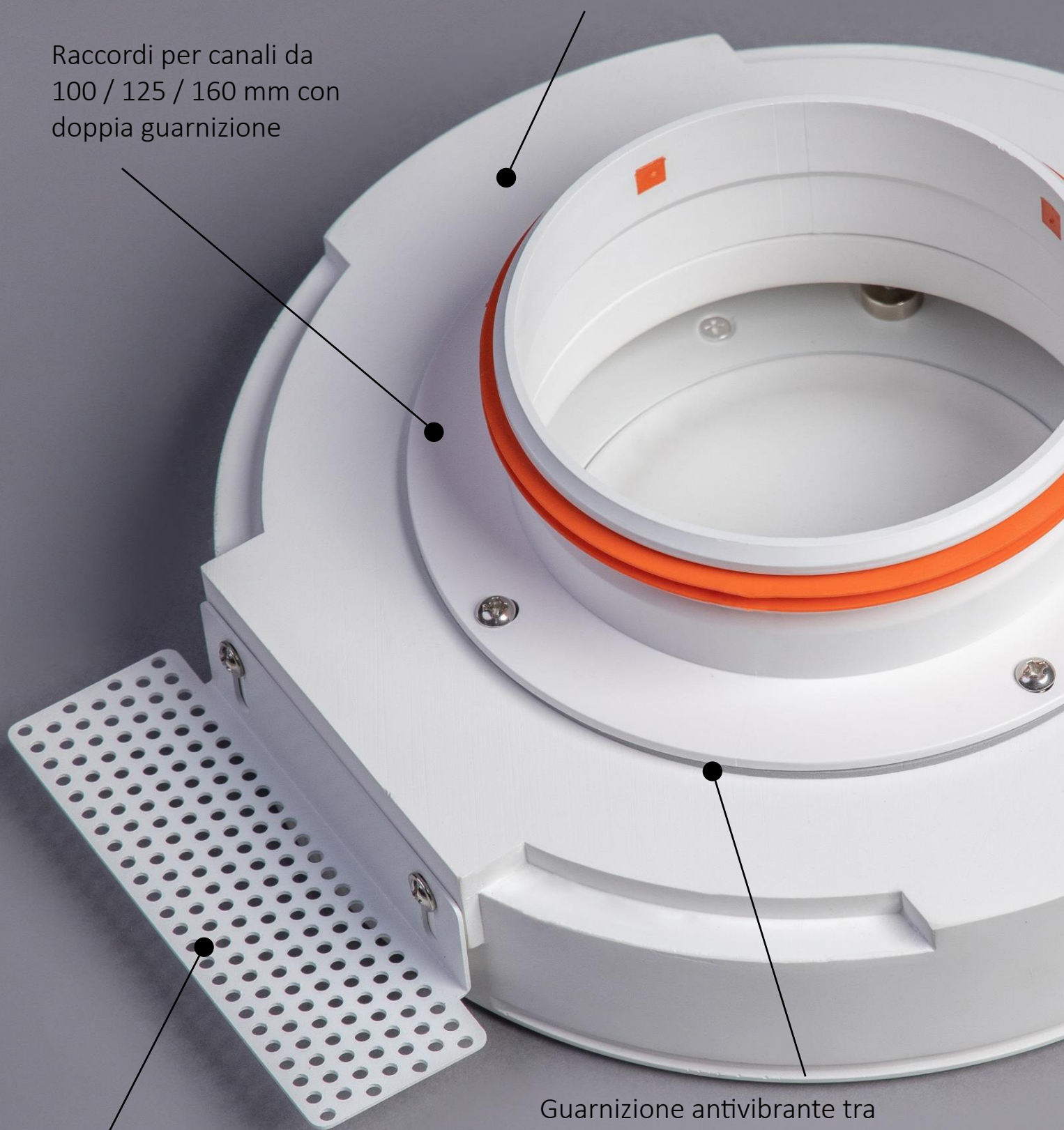


# DIFFUSORI A SCOMPARSA PER CONTROSOFFITTO IN CARTONGESSO

Corpo in gesso

Raccordi per canali da  
100 / 125 / 160 mm con  
doppia guarnizione



Gli elementi di fissaggio laterali sono  
facili da personalizzare per qualsiasi  
spessore del cartongesso

Guarnizione antivibrante tra  
corpo e connettore

 **ecoclima**<sup>®</sup>



 ecoclima®



## Serie EDSC-C EDSC-Q

### DESCRIZIONE

Diffusori in gesso con forma circolare o quadrata a scomparsa per installazione su controsoffitti in cartongesso.

### CARATTERISTICHE

Materiale: diffusori realizzati in gesso, corpo centrale collegato mediante calamite e manicotto di giunzione in plastica con guarnizione per ottenere una miglior tenuta dell'aria.

Finitura: dopo aver installato il diffusore è possibile verniciare tutte le sue parti dello stesso colore del controsoffitto, questo per ottenere una miglior estetica.

Installazione: il montaggio può essere fatto sia su controsoffitti ad una lastra che a due lastre, in quanto questi diffusori hanno delle staffe laterali regolabili in altezza che vanno in appoggio nella parte interna del cartongesso. Possono essere connessi sia al tubo flessibile, che al tubo in lamiera oppure ad un plenum per agevolare l'installazione.

### IMPIEGO

I diffusori EDSC possono essere usati sia in mandata che in ripresa. Per agevolare la taratura dell'impianto all'interno è presente un parzializzatore di flusso.

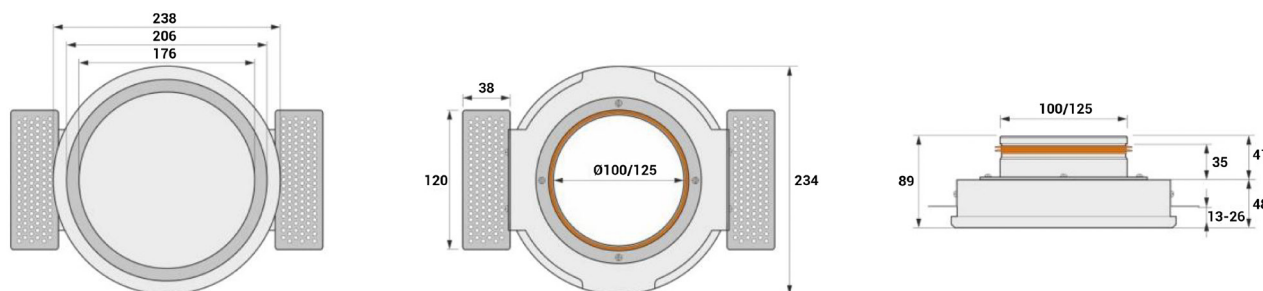
### MODELLI

EDSC-C Diffusori circolari a scomparsa per cartongesso;  
EDSC-Q Diffusori quadrati a scomparsa per cartongesso.

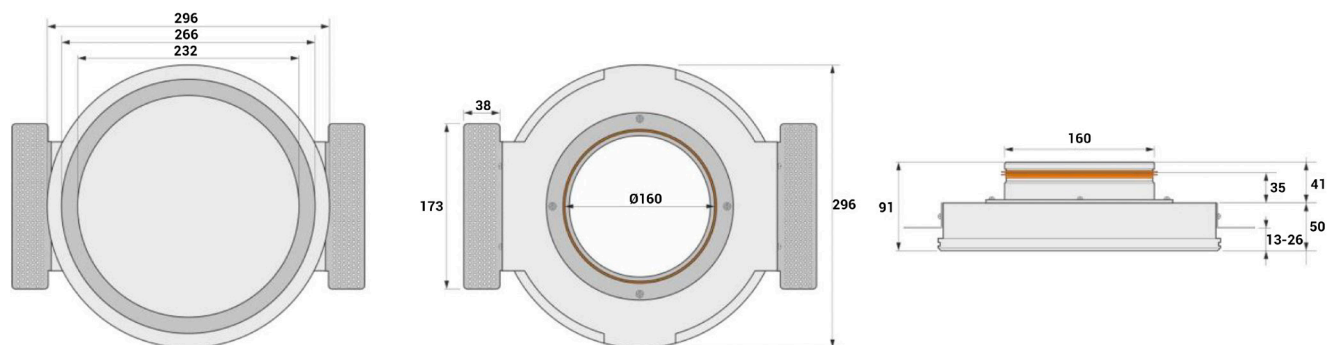
### ACCESSORI

- EPZ-DC plenum zincato;
- EPI-DC plenum isolato.

### DIMENSIONI EDSC-C 100 - EDSC-C 125



## DIMENSIONI EDSC-C 160

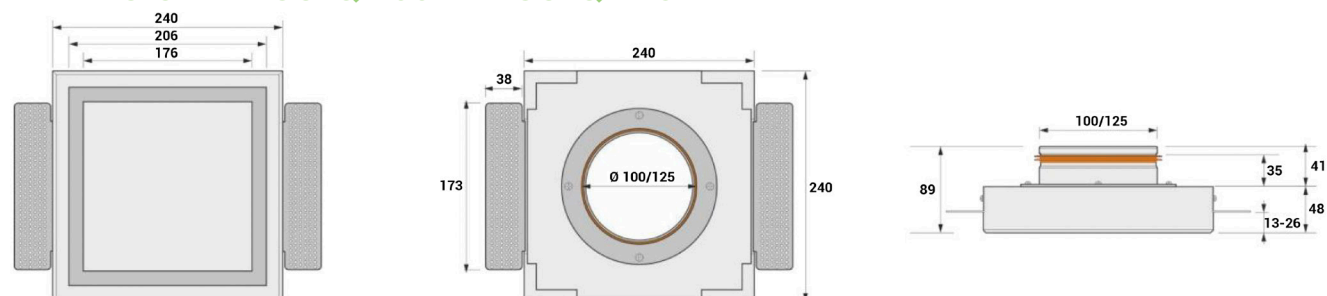


## DATI DI FUNZIONAMENTO EDSC-C

Modello	Portata aria di MANDATA m <sup>3</sup> /h														Perdita di carico
	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	
EDSC-C 100-125	3	5	8	12	15	21	26	34	41	48	-	-	-	-	
EDSC-C 160	-	2	3	4	6	7	10	12	16	18	22	27	31	36	

Modello	Portata aria di RIPRESA m <sup>3</sup> /h														Perdita di carico
	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	
EDSC-C 100-125	2	4	5	7	12	16	22	26	32	37	-	-	-	-	
EDSC-C 160	-	-	2	3	4	6	7	10	12	16	18	22	24	27	

## DIMENSIONI EDSC-Q 100 - EDSC-Q 125

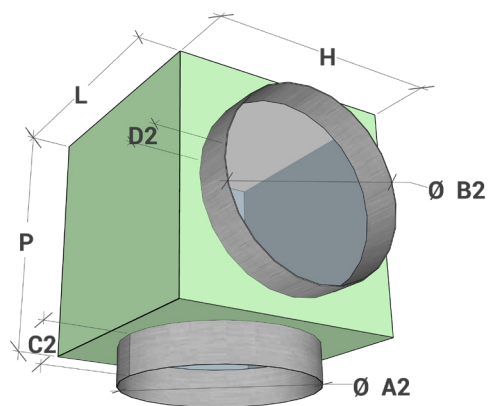


## DATI DI FUNZIONAMENTO EDSC-Q

Modello	Portata aria di MANDATA m <sup>3</sup> /h														Perdita di carico
	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	
EDSC-Q 100-125	2	3	6	8	12	17	22	28	34	42	-	-	-	-	

Modello	Portata aria di RIPRESA m <sup>3</sup> /h														Perdita di carico
	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	
EDSC-Q 100-125	2	3	4	7	11	13	17	22	27	33	-	-	-	-	

## PLENUM EPZ-DC EPI-DC



modello	L	H	P	ØA2 Diffusore	ØB2 Tubo flessibile o rigido	C2	D2
100	200	200	200	102	100	70	100
125	200	200	200	127	125	70	100
160	250	250	250	162	155	70	100

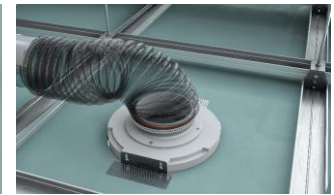
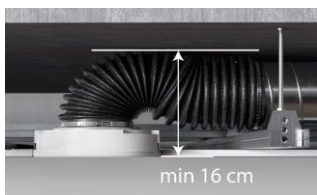
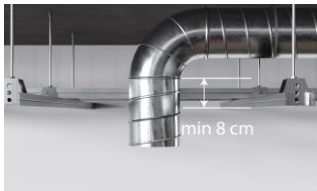
### EDSC-C 100 / 125 / 160



### EDSC-Q 100 / 125



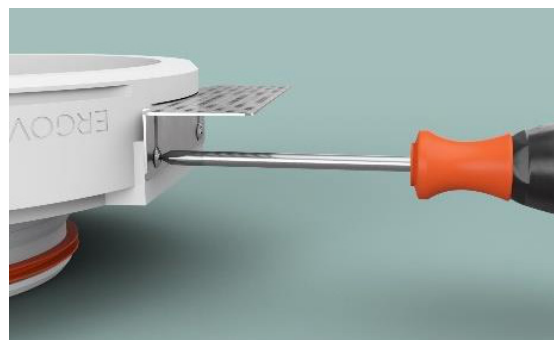
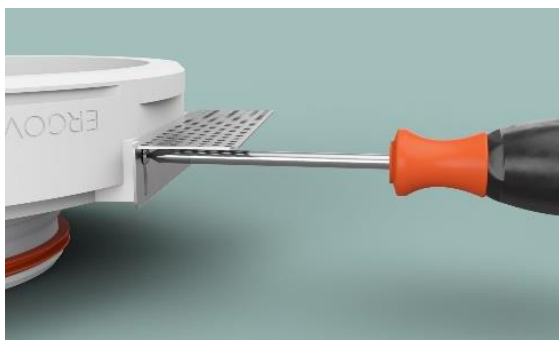
## METODI DI CONNESSIONE



## INSTALLAZIONE



Gli elementi di fissaggio sono regolabili e possono essere applicati su 1 o 2 strati di cartongesso



È possibile installare il diffusore anche se il controsoffitto in cartongesso è già installato.



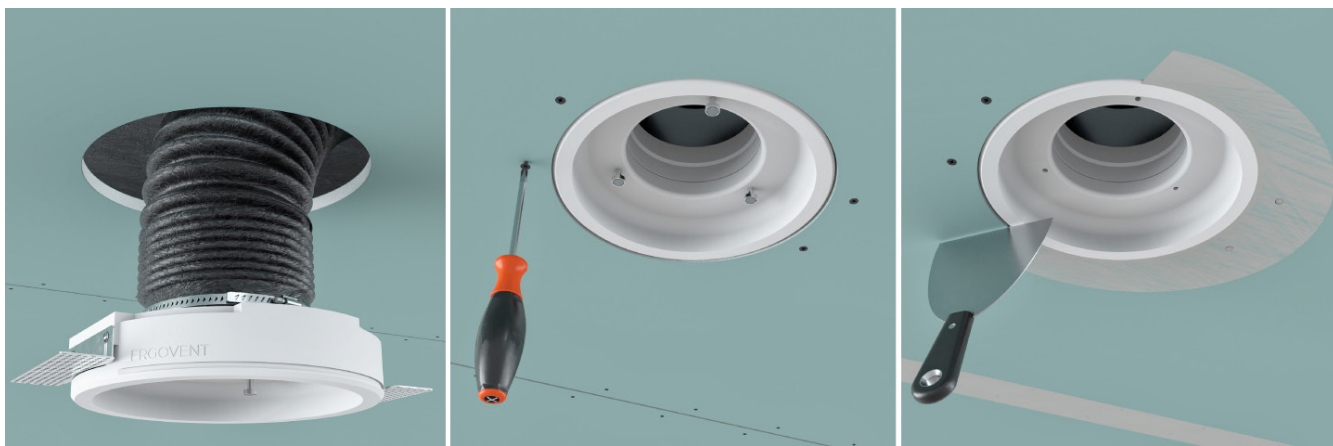
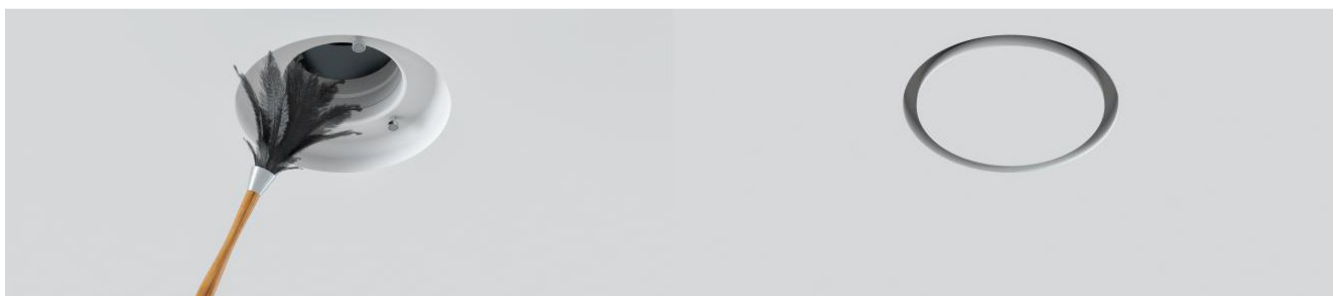
## REGOLAZIONE DEL FLUSSO DELL'ARIA



E' possibile inserire in qualsiasi momento il regolatore di portata fornito a corredo del diffusore, questo per avere una miglior regolazione del flusso aria.



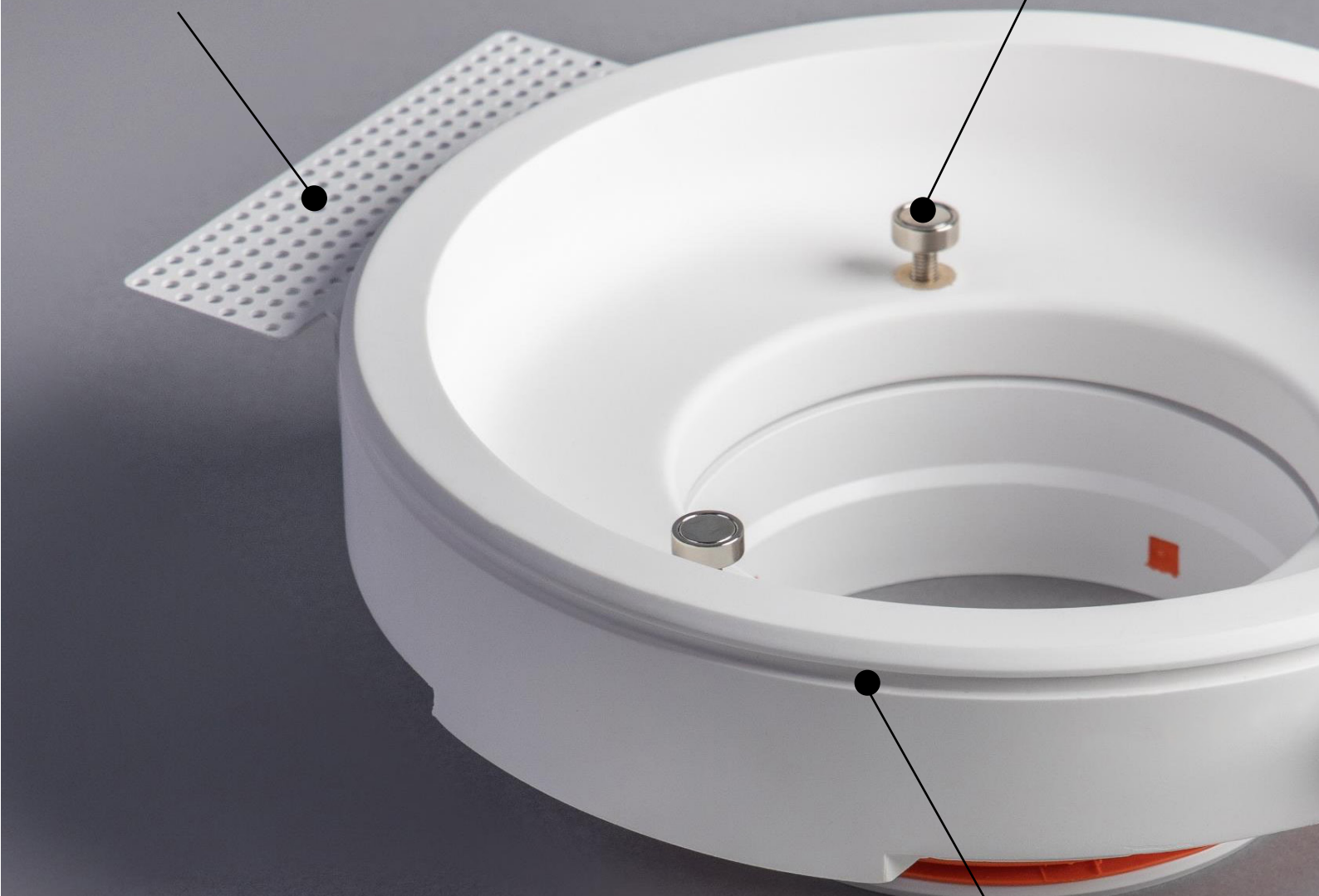
Possibilità grazie agli agganci magnetici di rimuovere il corpo centrale del diffusore per pulirlo dalla polvere, inoltre il diffusore è completamente verniciabile con qualsiasi colore idoneo per la muratura.





Comodo fissaggio per  
1 o 2 strati di gesso

Supporti magnetici



Scanalatura per  
sigillante

Porta tappo in acciaio  
inox magnetizzato

Sfera aerodinamica che riduce i vortici  
d'aria





 **ecoclima**<sup>®</sup>



 ecoclima®



 ecoclima®

