

## DAU40A

Diffusore quadrato da soffitto a 4 direzioni di lancio in alluminio anodizzato.

## DAU40B

Diffusore quadrato da soffitto a 4 direzioni di lancio alluminio bianco.

## DAP40B

Diffusore quadrato da soffitto a 4 direzioni di lancio su pannello 595x595 in alluminio bianco.



### VANTAGGI

- Leggerezza ed estetica curata.
- Nucleo centrale amovibile per agevolare il montaggio e la pulitura.
- Disponibile software di selezione.



### APPLICAZIONE / UTILIZZO

- Diffusore di mandata fissa a quattro direzioni.
- Impianti di riscaldamento e di climatizzazione.

### Gamma

- **DAU40A:** 6 dimensioni con portate da 120 a 3000 m<sup>3</sup>/h. Finitura: alluminio anodizzato.
- **DAU40B:** 7 dimensioni con portate da 120 a 3000 m<sup>3</sup>/h. Finiture: alluminio bianco.
- **DAP40B:** 4 dimensioni con portate da 120 a 2000 m<sup>3</sup>/h. Finitura: alluminio bianco.

### Denominazione

DAU	40	A	150x150
modello	tipo	finitura	dimensione 150x150,
D: diffusore	4 direzioni di lancio	A: alluminio	225x225 300x300,
A: alluminio		B: bianco	375x375 450x450
U: alette fisse			o 600x600
P: pannello 596x596 mm			

### Costruzione / Composizione

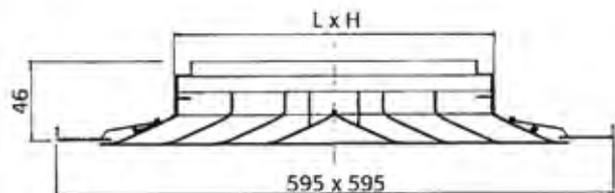
- **DAU40A - DAU40B - DAP40B:**
  - Cornice e nucleo centrale amovibile in alluminio,
  - Finitura alluminio anodizzato naturale o bianco.
- **DAP40B:**
  - Pannello esterno in acciaio bianco, dimensione esterno cornice 596x596 mm per controsoffitti.

### Opzioni:

- Verniciatura RAL a richiesta.

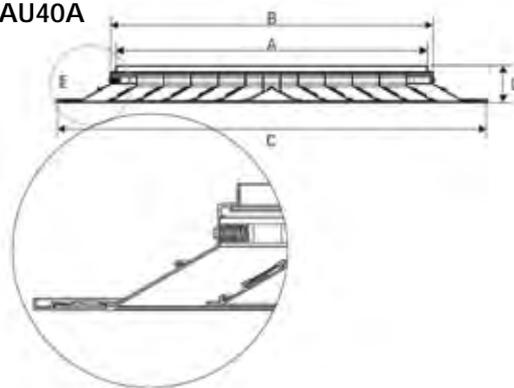


### DAP40B



### Dati dimensionali

#### DAU40A

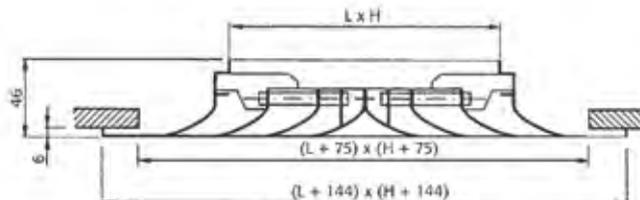


Modello	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
150 x 150	128	144	294	50
225 x 225	203	219	369	50
300 x 300	278	294	444	50
375 x 375	353	369	519	50
450 x 450	428	444	594	50
600 x 600	580	597	745	50

#### DAU40B

Raccordo L x H.

Quote di foratura (L + 75) x (H + 75).



Nucleo centrale amovibile con sistema di sicurezza anti-caduta incluso.



## Tabelle di selezione rapida

Portata [m³/h]	Dim. [mm]	150	225	300	375	450	Portata [m³/h]	Dim. [mm]	225	300	375	450	600x
		x150	x225	x300	x375	x450			600				
	Ak [m²]	0,0109	0,0244	0,0435	0,0679	0,0978		Ak [m²]	0,0244	0,0435	0,0679	0,0978	0,1739
100	x (m) pt (pa) NR	0,6 5 18					800	x (m) pt (pa) NR	3,3 58 53	2,5 18 35	2 7 32	1,7 4 24	
160	x (m) pt (pa) NR	1 12 29	0,7 2 13				900	x (m) pt (pa) NR		2,8 23 44	2,3 9 35	1,9 5 27	
200	x (m) pt (pa) NR	1,2 18 25	0,8 8 28				1000	x (m) pt (pa) NR		3,1 29 46	2,5 12 37	2,1 6 30	1,6 2 18
300	x (m) pt (pa) NR	1,9 41 45	0,6 5 18	0,9 3 16			1200	x (m) pt (pa) NR		3,8 41 51	3 17 42	2,5 8 34	1,9 3 23
400	x (m) pt (pa) NR		1,7 15 35	1,3 5 24	1 2 15		1600	x (m) pt (pa) NR			4 30 49	3,3 14 41	2,5 5 30
600	x (m) pt (pa) NR		2,5 33 45	1,9 10 34	1,5 4 25	1,3 2 17	2000	x (m) pt (pa) NR			5 47 54	4,2 23 47	3,1 7 35
700	x (m) pt (pa) NR		2,9 44 49	2,2 14 37	1,8 6 28	1,5 3 21	3000	x (m) pt (pa) NR				6,3 51 57	4,7 16 45

NR < 25

25 < NR < 35

35 < NR < 45

NR > 45

NR: potenza  
acustica senza  
attenuazione  
del locale.

## Accessori

### RFS01F

- Serranda di regolazione ad alette contrapposte in acciaio zincato.



### PFU40

- Plenum di raccordo in acciaio zincato con attacco assiale, anche isolato.



### PFU41

- Plenum di raccordo in acciaio zincato con attacco laterale, anche isolato.



## DAU10/20/22/30

Diffusore quadrato da soffitto a 1, 2 o 3 direzioni di lancio in alluminio anodizzato.

### VANTAGGI

- Leggerezza ed estetica curata.
- Nucleo centrale amovibile per agevolare il montaggio e la pulitura.

### APPLICAZIONE / UTILIZZO

- Diffusore di mandata fissa a 1, 2 o 3 direzioni.
- Impianti di riscaldamento e di climatizzazione.

### Gamma

- 4 modelli:
  - **DAU10**: 1 direzione.
  - **DAU20**: 2 direzioni opposte.
  - **DAU22**: 2 direzioni ad angolo.
  - **DAU30**: 3 direzioni.
- 7 dimensioni: **150x150, 225x225, 300x300, 375x375, 450x450, 525x525** e 600x600 mm.
- Finitura: alluminio anodizzato.

### Denominazione

<b>DAU</b>	<b>20</b>	<b>150x150</b>
modello	tipo direzioni di lancio	dimensione
D: diffusore		
A: alluminio		
U: alette fisse		

### Costruzione / Composizione

- Cornice e nucleo centrale amovibile in alluminio.

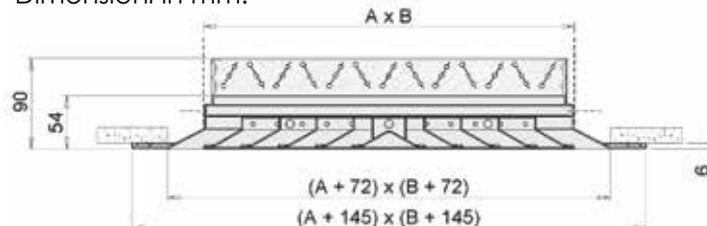
#### Opzioni:

- Altri colori RAL a richiesta.
- Diffusore a 1, 2, 3 o 4 direzioni rettangolare.



### Dati dimensionali

Dimensioni in mm.

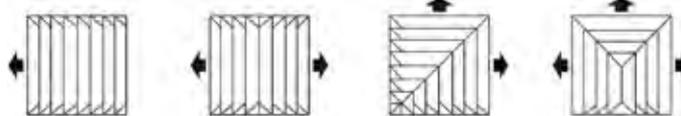


DAU10

DAU20

DAU22

DAU30



### Tabella di scelta rapida

Dim. [mm]	Ak [m²]		Q [m³/h]		Lwa[dB(A)]	
	min	max	min	max	min	max
150 x 150	0,008	0,0099	130	290	35	53
225 x 225	0,0179	0,0214	290	620		
300 x 300	0,0317	0,0379	510	1100		
375 x 375	0,0494	0,0592	790	1700		
450 x 450	0,0711	0,0853	1140	2450		
525 x 525	0,0967	0,1161	1550	3320		
600 x 600	0,1262	0,1517	2020	4340		

### Accessori

#### RFS77

- Serranda di regolazione ad alette contrapposte in acciaio zincato



#### PFU40

- Plenum di raccordo in acciaio zincato con attacco assiale, anche isolato.



#### PFU41

- Plenum di raccordo in acciaio zincato con attacco laterale, anche isolato.

