**DBP 200**

Difuzor pentru plafon fals cu duze orientabile, design "circular"

**DBP 204**

Difuzor pentru plafon fals cu duze orientabile, design "patrat"

**MATERIAL**Otel  
RAL 9003 MAT**INSTALATIE**

Plafon fals

**AVANTAJE**

- Estetica.
- Orientarea jetului de aer in 1, 2, 3 directii .
- Fiecare duza este reglabila in mod individual.
- Placi de plafon fals 600 x 600.

**GAMA**

- **DBP 200** : 595 x 595 cu plenum.
- **DBP 204** : 595 x 595 cu plenum.

**DENUMIRE****DBP**D : Difuzor  
B : Duze  
P : Plafon fals**200/204**200 : Design circular  
204 : Design patrat**250-600 RAL 9003**Dimensiuni :  
diametru de raccord - placa**APLICATIE / UTILIZARE**

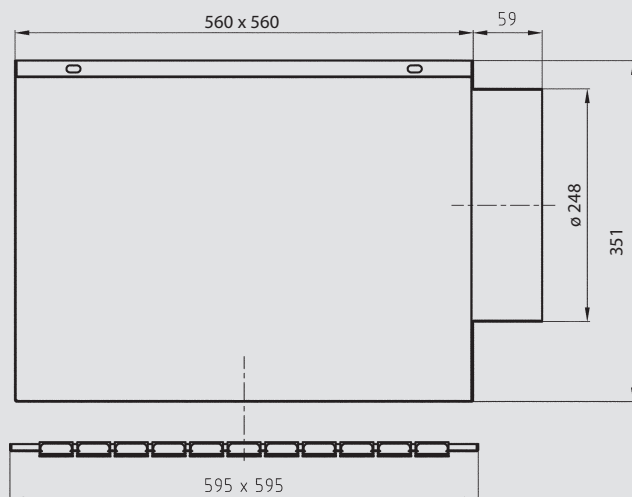
- Design difuzor cu jet de aer orientabil manual pentru cladiri de birouri.
- Jet turbionar adaptat pentru a evita caderea jetului in caz de obstacole.

**CONSTRUCTIE / COMPOZITIE**

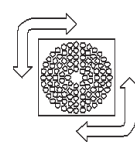
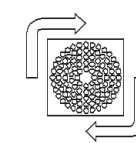
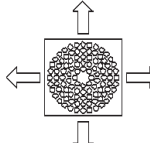
- Duze albe din material compozit.
- Difuzor din otel, vopsit alb RAL9003 MAT, fixare prin surub central
- placa de repartitie si registru de reglaj integrat in plenum

**OPTIUNI**

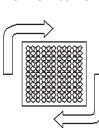
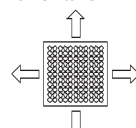
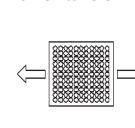
- Fara plenum.
- Cu plenum izolat sau insonorizat.
- Alte nuante RAL.
- Duze negre sau gri.

**DESCRIERE TEHNICA****• Dimensiuni****SELECTIE****• DBP 200**

Debit (m³/h)	Orientare	Orientare 1	Orientare 2	Orientare 3
	Ak (m²)	0,065	0,065	0,065
200	X (m)	2,1	2,4	3,5
	Pt (Pa)	6	6	6
	NR	<20	<20	<20
300	X (m)	2,6	3	4,7
	Pt (Pa)	13	13	13
	NR	30	30	30
400	X (m)	3,2	3,8	6
	Pt (Pa)	23	23	23
	NR	38	38	38
500	X (m)	3,9	4,6	7,5
	Pt (Pa)	37	37	37
	NR	44	44	44
600	X (m)	4,8	5,7	9
	Pt (Pa)	53	53	53
	NR	49	49	49

**orientare 1****orientare 2****orientare 3****• DBP 204**

Debit (m³/h)	Orientare	Orientare 1	Orientare 2	Orientare 3
	Ak (m²)	0,065	0,065	0,065
200	X (m)	2,4	2,9	4
	Pt (Pa)	6	6	6
	NR	<20	<20	<20
300	X (m)	3,2	3,7	5,5
	Pt (Pa)	14	14	14
	NR	30	30	30
400	X (m)	4,13	4,7	7
	Pt (Pa)	25	25	25
	NR	37	37	37
500	X (m)	5,3	5,9	9
	Pt (Pa)	40	40	40
	NR	44	44	44
600	X (m)	6,9	7,3	11
	Pt (Pa)	57	57	57
	NR	49	49	49

**NR < 25****25 ≤ NR < 35****35 ≤ NR < 45****orientare 1****orientare 2****orientare 3**

Datele sunt in conditii izoterme.

Bataia jetului este indicata pentru o viteza maxima in zona de ocupare  $V_t=0,25$  m/s  
Pt(Pa): presiunea totala.NR indică: puterea acustică  $L_w$  (dB(A)) obtinuta prin NR + 5