



Chapeaux de toiture en polyester à ailettes en inox type DPB

Chapeaux de toiture en polyester avec ailettes en acier inoxydable pour prise ou refoulement d'air

Marque

- Cairox

Application

- Pour la prise ou le refoulement d'air dans les systèmes de ventilation qui nécessitent un passage de toiture plat

Matière

- Chapeau de toiture constitué d'un chapeau et d'un revêtement en polyester renforcé aux fibres de verre. Les ailettes sont en acier inoxydable et sont soutenues par des cornières en polyester.

Couleur

- Revêtement et chapeau de toiture en polyester gris renforcé aux des fibres de verre (RAL 7001)
- Ailettes en acier inoxydable avec finition teinte naturelle

Composition

- Chapeau de toiture constitué d'un chapeau et d'un revêtement en polyester renforcé aux fibres de verre et avec finition RAL 7001
- Les ailettes sont en acier inoxydable (INOX 316) et sont soutenues par des cornières en polyester
- 7 dimensions standards
- Uniquement disponible dans des tailles standard

Montage

- A monter sur des toits plats et à rendre résistant aux intempéries au moyen du revêtement de toiture

Description pour cahier de charge

- Les chapeaux de toiture seront réalisés en polyester renforcé et en acier inoxydable de qualité 316. Le revêtement et la chapeau de toiture ont une finition couleur gris RAL 7001
- **Cairox** type **DPB**

Exemple de commande■ **DPB, 2**

Explication

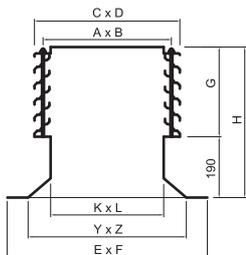
DPB = type de chapeau de toiture

2 = dimension suivant tableau

	Ak	Ak %	Sélection rapide					
			in			out		
			Vk	Q	Ps	Vk	Q	Ps
DPB 1	0.18	36%	2	1350	14	3.50	2300	36
DPB 2	0.39	44%	2	3000	15	3.40	4800	35
DPB 3	0.42	48%	2	3000	14	3.20	4800	32
DPB 4	0.79	48%	2	5800	14	3.20	9150	31
DPB 5	0.79	48%	2	5800	14	3.20	9150	31
DPB 6	1.14	53%	2	8300	14	3.30	13500	33
DPB 7	1.55	54%	2,15	12000	16	3.40	19000	36

Symboles et spécifications

- In/out = Prise d'air / refolement d'air
- Ak = Surface effective en m²
- Ak% = Surface effective en % par rapport à la surface totale
- vk = Vitesse effective en m/s
- Q = Débit d'air en m³/h
- Ps = Perte de pression statique en Pa



	Dimensions												
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	K [mm]	L [mm]	Y [mm]	Z [mm]	[kg]
DPB 1	400	400	450	450	630	630	280	470	360	360	400	400	11
DPB 2	400	750	450	800	620	975	360	550	360	705	400	745	17
DPB 3	550	550	600	600	775	775	360	550	510	510	550	550	17
DPB 4	550	1075	600	1125	775	1295	480	670	510	1020	550	1060	28
DPB 5	750	750	800	800	970	970	520	710	705	705	745	745	28
DPB 6	750	1075	800	1125	975	1295	560	750	705	1020	745	1060	34
DPB 7	1075	1075	1125	1125	1295	1295	640	830	1020	1020	1065	1065	47