

- Difuzoare cu inducție cu duze reglabile, cu leduri
- Alb RAL9010

Difuzoare cu inducție cu led tip PS/CNC-1A LED

Difuzoare pătrate, cu inducție, cu duze defletoare reglabile 360°, cu leduri

Utilizare

- Pentru introducerea aerului din sistemele de ventilație și de aer condiționat.

Material

- Oțel

Finisaj

- Alb, RAL 9010 cu duze defletoare reglabile 360°, albe

Detalii constructive

- Difuzor pătrat cu inducție, cu leduri, confecționat din oțel. Duzele defletoare albe, au rolul difuzării aerului în mod optim, asigurând amestecarea instantanee a aerului primar cu cel secundar.
- Difuzorul este echipat cu 8 leduri, având o putere totală de 48 W, 2000 lumeni.
- Ledurile sunt alimentate de un transformator 230-12V (furnizat în kit-ul standard)
- Versiunea standard este cu lumina albă rece, dar la cerere se poate livra și cu lumină albă caldă.
- Fixarea difuzoarelor se face cu suruburi pe lateral sau cu unul singur central

Descriere

- Difuzoarele cu inducție pentru introducerea aerului sunt de tip patrat, cu duze defletoare reglabile. Difuzoarele sunt confecționate din oțel cu finisaj alb RAL 9010.
- **Cairox Tip PS/CNC-1A LED**

Pentru orice detalii tehnice și comerciale va rugăm să contactați biroul comercial al SIG Air Handling Romania.

Selectare rapidă										
PS/CNC-1A LED	Hmin	2.6	2.7	2.8	2.9	3	3.1	3.2	3.4	3.4
	Hmax	3.3	3.4	3.4	3.5	3.6	3.7	3.9	4	4.1
400	Vk	2	3	4	5	6	8	9	10	12
	Ps	6	13	20	30	41	66	81	97	132
	Q	41	62	82	103	123	164	185	206	247
	t	0.6	0.9	1.2	1.4	1.7	2.3	2.6	2.9	3.5
	Vk	2	3	4	5	6	8	9	10	12
500	Ps	7	13	21	31	42	68	84	100	136
	Q	82	123	164	205	246	328	369	410	492
	t	0.8	1.2	1.6	2	2.4	3.3	3.7	4.1	4.9
	Vk	2	3	4	5	6	8	9	10	12
	Ps	7	13	22	32	43	70	86	102	140
600	Q	138	206	275	344	413	550	619	688	825
	t	1.1	1.6	2.1	2.6	3.2	4.2	4.7	5.3	6.3
	Vk	2	3	4	5	6	8	9	10	12
	Ps	7	13	22	32	43	70	86	102	140
	Q	138	206	275	344	413	550	619	688	825
625	t	1.1	1.6	2.1	2.6	3.2	4.2	4.7	5.3	6.3

Simboluri și specificații

- Hmin/Hmax - înălțimea minimă/maximă de montaj
- Vk - viteza efectivă a aerului prin difuzor în m/s
- Ps - pierderea statică de presiune în Pa
- Q - debitul de aer în m³/h
- t - lungimea jetului de aer la ieșirea din difuzor în m