



Hooginducerend plafondrooster met aansluiting Ø 315mm voor zeer lage inblaastemperaturen

€ 509,00 Bruto
excl BTW

SKU: TA-DAI-315

SPECIFIEK BEDOELD VOOR AIRCO INSTALLATIES MET EEN ZEER LAGE INBLAAS TEMPERATUUR

Het ronde aluminium plafondrooster type TA-DAI is bedoeld voor een zeer hoge inducerende werking voor bijvoorbeeld airco installaties. Het rooster laat grote temperatuurverschillen toe door een geconcentreerde inducerende kern. Met de primaire luchthoeveelheid wordt derhalve een groot deel van de lucht uit de ruimte door de kern van het rooster aangezogen.

Product Afbeeldingen





Eigenschappen

- Voorzien van geconcentreerde inductie kern.
- Zeer geschikt voor Airco installaties.
- Inductie rating van 70-90%.
- Voorbeeld > Tp 12 - Tr 24 - Ti 17 - inductie rate 71%.
- Kan zeer lage inblaastemperaturen goed inblazen.
- Mixt de primaire temperatuur, met de ruimte temperatuur.
- Toepasbaar in plafonds tot 3.2 meter.
- Horizontaal uitblaaspatroon.
- Uitvoering met boven aansluiting.
- Geschikt voor toevoer en retour situaties.

Montage

- Direct in een buis / bovenaansluiting.

Maatvoeringen

- Sparings maat 567mm.

Opties

- Diversere plenum mogelijkheden.
- Geschikt voor systeemplafonds.
- Klemverbinding, zelfdragend in het plafond.

Standaard afwerking

- Staal gepoederd in RAL:9010
- Tegen meerprijzen leverbaar in elke gewenste RAL kleur.

Technische tekeningen

- [Download tekeningen TA-DAI](#)

Short Description

Snelselectie luchthoeveelheid toevoer				
Model / diameter	m3/h	Worp bij 0,25 m/s	ΔPs in Pa	LpA in dB(A)
160	140	0,9	10	< 20
	190	1,2	18	24
	240	1,6	28	32
200	250	1,4	12	< 20
	330	1,8	21	25
	420	2,3	34	35
250	400	1,9	13	< 20
	510	2,5	24	28
	660	3,2	35	35
315	590	2,5	12	< 20
	760	3,3	20	25
	970	4	22	35
355	700	2,9	11	< 20
	900	3,7	19	25
	1150	4,7	30	35