

Het **spleetrooster**, Solid Air type STBL, is geschikt voor het toevoeren van gekoelde en verwarmde lucht met een groot temperatuurverschil ten opzichte van de ruimtetemperatuur, heeft een hooginducerende werking waardoor een groot aantal luchtwisselingen haalbaar is en kan zowel in constant als in en variabel volume installaties worden toegepast.

Het rooster bestaat uit een geëxtrudeerd geanodiseerde aluminium opbouw omranding nabehandeld met een epoxy coating in kleur RAL 9010 (wit) en is voorzien van één patroon instelblad van geëxtrudeerd geanodiseerd aluminium (zwart).

Een rechte spleet is gewaarborgd door het gebruik van afstandhouders welke zich aan de onderzijde van het profiel bevinden.

Het rooster is ontworpen voor inleg in een systeemplafond en is eenvoudig aan het reeds ingelegde lichtarmatuur te koppelen, met behulp van meegeleverde clips en beugels.

De noodzaak om de unit zelfstandig af te hangen en op plafondhoogte af te stellen vervalt hiermede, een eenvoudige valbeveiliging is voldoende.

Omdat de mee te leveren assemblagebeugels per lichtarmatuur worden aangemaakt, is het noodzakelijk dat enkele weken vóór definitieve levering een monster van het betreffende lichtarmatuur ter beschikking wordt gesteld.

Afhankelijk van de toepassing, zijn verschillende uitvoeringen leverbaar t.w.:

- **Uitvoering O (type STBL*O)**, is de standaard uitvoering, voorzien van één patroon instelblad en twee vlakke eindkappen.
- **Uitvoering R (type STBL*R)**, voorzien van een vast gemonteerde plenumbox van sendzimir verzinkt plaatstaal met een ronde zijaansluiting.
- **Uitvoering U (type STBL*U)**, voorzien van een vast gemonteerde plenumbox van sendzimir verzinkt plaatstaal met een ronde zijaansluiting.

Codering:

- S Spleetrooster (Lijnrooster)
- T Toevoer
- B Één patroon instelblad
- L omranding voor samenbouw met lichtarmatuur,
Inclusief clips en beugels t.b.v. assemblage
- * Twee vlakke eindkappen (inleg)

- O Geen accessoires
- R vast gemonteerde, inwendig geïsoleerde plenumbox
- U vast gemonteerde, ongeïsoleerde plenumbox

Bestelgegevens (voorbeeld):

Lijnrooster, toevoer, voor samenbouw met lichtarmatuur, voorzien van één spleet met één patroon instelblad, vlakke eindkappen en een inwendig geïsoleerde plenumbox met ronde zijaansluiting

Type	Afmetingen
STBL*R	L=uitw.1195mm x 1 spleet