



SUPAIR

Installatiehandleiding LU 100/150/200 EI+

Neem de onderdelen uit de verpakking.

Controleer of alle onderdelen aanwezig zijn.

- Luchtgordijn
- Wandmontage set (1 ophangstrip, 2 muurbeugels, 2 stelbouten 2x M10 bouten, 2x M8 bouten, afvalbeveiliging).
- Afstandbediening

Bevestig de muurbeugels op de juiste hoogte tegen de wand.

Monteer de ophangstrip aan de bovenste rij M8 felsmoeren aan de achterzijde van het luchtgordijn.

Schroef de stelbouten in de onderste rij M8 felsmoeren.

Hang het luchtgordijn met de strip op de muurbeugels.

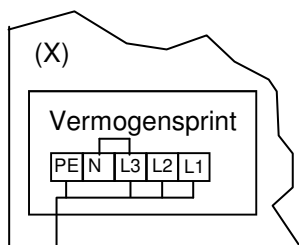
Controleer of het luchtgordijn waterpas hangt.

Bevestig afvalbeveiliging boven het luchtgordijn aan de muur.

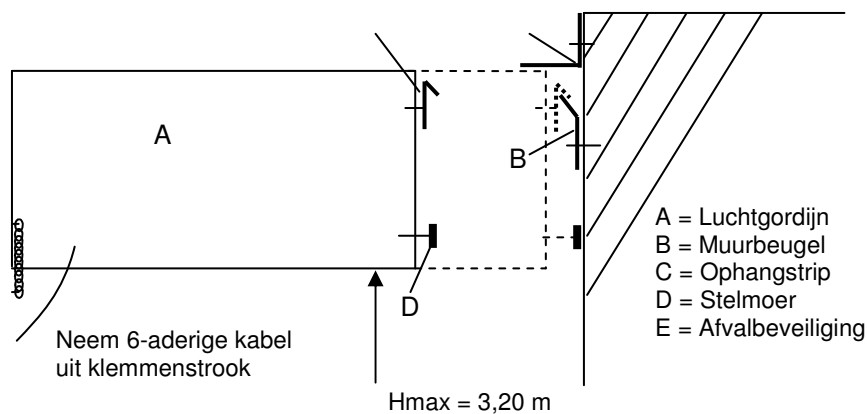
Trek de voedingskabel via de kabelwartels in het toestel en sluit deze aan op de klemmenstrook volgens bijgevoegd schema (X).

Bekrachtig de 380V/3-fase/50Hz voedingsgroep in de stoppenkast.

Test de functionaliteit van het luchtgordijn met de afstandbediening.



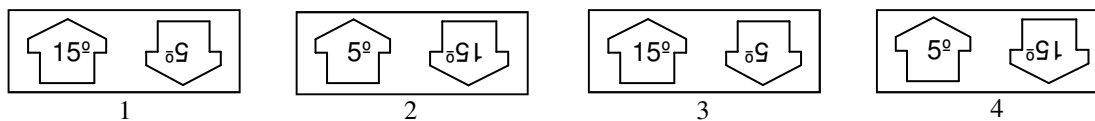
Voeding
3 x 380V+N+PE
5 x (minimaal) 2,5mm²



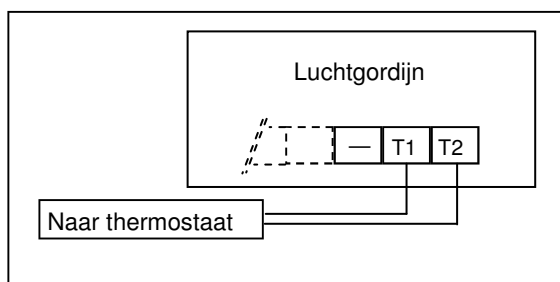
A = Luchtgordijn
B = Muurbeugel
C = Ophangstrip
D = Stelmoer
E = Afvalbeveiliging

Aanvullende Informatie

• Posities uitblaasroos-

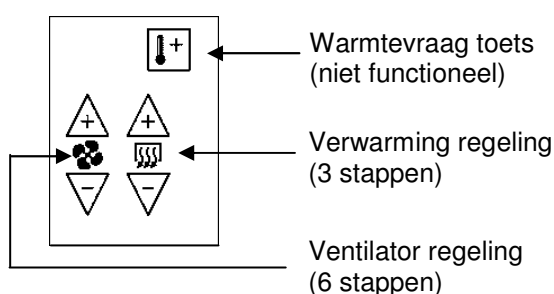


1. De uitblaashoek van het aluminium uitblaasrooster heeft een standaard fabrieksinstelling van 5° naar buiten gericht. Deze instelling geldt voor de meest voorkomende situatie, direct boven en kort achter de deur. De uitblaashoek is te wijzigen in:
 2. 15° naar buiten gericht, in situaties waar meer windval te verwachten is en bij onbeschutte ligging van de deuropening.
 3. 5° naar binnen gericht, bij toepassing van airconditioning in de zomer tot een verschiltemperatuur van circa 5° C.
 4. 15° naar binnen gericht, ook bij toepassing van airconditioning maar met een groter temperatuurverschil dan 5° C.
- **Plafondmontage.** Het lichtgordijn is aan de bovenzijde voorzien van M8 felsmoeren t.b.v. plafondmontage met behulp van (schroef-)draadeinden.
 - **Toestellen koppelen.** Voor een grotere deurbreedte kunnen meerdere lichtgordijnen perfect sluitend naast elkaar gemonteerd worden. Hiervoor dienen de zijpanelen afgenomen te worden door aan de binnenzijde van het lichtgordijn de nylon bevestigingsdopjes in te drukken. De na het afnemen zichtbare vlakke zijpanelen kunnen met behulp van M3x20 mm schroeven tegen elkaar worden bevestigd. Meerdere toestellen schakelbaar met 1 afstandbediening.
 - **Kamerthermostaat.** Door een kamerthermostaat volgens links onderstaand schema aan te sluiten, kan bij te lage ruimtetemperatuur de ventilator en de elektrische verwarming automatisch op laag worden ingeschakeld.



- **Begrenzing uitblaastemperatuur.** Type EH+ en EI+ worden standaard uitgevoerd met een ingebouwde veiligheidsthermostaat, met auto-reset functie, die bij eventuele oververhitting het toestel uitschakelt. Een koppeling tussen ventilator- en verwarmingsstand realiseert de begrenzing van de uitblaastemperatuur. De verwarmingsstand kan nooit hoger zijn dan de ventilatorstand.
- **Afstandbediening.** Type EH+ en EI+ worden standaard geleverd met draadloze afstandbediening. Hiermee worden ventilatoren in 6 stappen en de verwarming in 3 stappen geregeld. De instellingen kunnen op het display worden uitgelezen (links = ventilator stand; rechts = verwarmingsstand). Bij verlaging van de ventilatorstand zal de verwarming, indien nodig, automatisch terugschakelen. Bij het uitschakelen van de ventilator wordt ook de verwarming uitgeschakeld. De ventilatoren blijven hierna zolang doordraaien, totdat alle warmte uit het toestel is geblazen.

Afstandbediening



Display uitlezing LU toestel

