

Lastenboekomschrijving

## COLLECTIEVE ROOKGASAFVOERKANALEN

### UBBINK CLV PP/GALVA

<b><u>Fabrikant</u></b>	Ubbink
<b><u>Handelsmerk</u></b>	CLV PP/Galva

#### **Omschrijving**

**Collectief rookgasafvoerkanaal**, werkend in **overdruk**, voor het aansluiten van **verschillende** condenserende **gaswandketels** met hetzelfde merk en type, voorzien van een **terugslagklep**.

#### **Systeem**

Dit **concentrisch** systeem werkt in overdruk en bestaat uit een kanaal voor de gemeenschappelijke **rookgasafvoer** in **PP** (Polypropyleen) en een **gegalvaniseerd** kanaal voor de gemeenschappelijke **toevoer** van verbrandingslucht. Dit CLV systeem is uitsluitend bestemd voor **condenserende** gaswandketels en wordt toegepast in **appartementengebouwen**, zowel nieuwbouw als renovatie. Voor de diameters 110/160, 125/200 en 160/250 is het CLV systeem verkrijgbaar in een **handige kit per verdieping**. Voor de diameter 200/300 zijn de componenten afzonderlijk beschikbaar. De aansluiting naar de condenserende ketels is steeds 80/125.

#### **Samenstelling**

De samenstelling van de kits is afgestemd op de verdiepingen: startniveau, verdiepingsniveau en dakniveau.

De kit startniveau bevat alle materialen om een CLV systeem te installeren vanaf de benedenverdieping. Het CLV systeem begint met een muursteun (inclusief condensuitloop en sifon) en een t-stuk met 1 of 2 ketelaansluitingen. Het t-stuk met 2 ketelaansluitingen is verkrijgbaar in 90° of 180°.

De kit verdiepingsniveau bevat het CLV verlengmateriaal voor één verdieping\*. Een verlengstuk, een telescopisch verlengstuk, een beugel en een verlengstuk of een t-stuk naargelang de ketelaansluiting (maximale hoogte 3 meter\*).

De kit dakniveau bevat alle materialen voor het dak. De dakdoorvoer, de stormkraag en het indekdeel hellend of plat dak. De kit voor hellend dak bevat ook een extra telescopisch verlengstuk. De dakniveaukit is verkrijgbaar in inox naturel of de kleur zwart.

Extra beugels, verlengstukken en een inspectie stuk om onderhoud en visuele inspectie toe te laten zijn optioneel verkrijgbaar.

#### **Diameterbepaling**

De diameters worden berekend volgens EN 13.384-2 met het programma Kesa Aladin. De diameterbepaling is afhankelijk van het aantal ketels, merk/type, afstand ketel-CLV, hoogte van de verdiepingen, en afstand laatste ketel tot aan het dak.

De aansluiting naar de ketels gebeurt met het concentrisch leidingsysteem PP/metaal in 80/125 van Ubbink. Het systeem bestaat uit een PP rookgasafvoerbuis, een metalen luchttoevoerbuus.



Verschillende verlengstukken, bochten en diverse accessoires zorgen voor een perfecte verbinding en dichting.

### **CE markering**

Het CLV systeem PP/Galva is voorzien van CE markering volgens EN 14471.

### **Garantie**

Ubbink biedt 10 jaar garantie op het CLV systeem PP/Galva.

Dekkingsvoorwaarden:

- Garantie is van toepassing indien het CLV-systeem volgens de richtlijnen ontworpen, geïnstalleerd en onderhouden is.
- Voor de garantie gelden de standaard garantievoorwaarden.
- Het systeem dient correct gemonteerd zijn