

## Beschrijving van het systeem

Het Apollo 3CEp-systeem is een concentrisch kanaal waarbij de toevoer van verbrandingslucht verzekerd wordt en de evacuatie onder druk van de verbrandingsproducten van de individuele gasapparaten met condensatieketel en gesloten verbrandingscircuit in collectieve woonvormen. Dit systeem kan zowel in nieuwbouw- als renovatieprojecten geïnstalleerd worden.

## Technische informatie

Het Apollo 3CEp systeem is volledig uit metaal en voldoet aan de brandveiligheidsnormen voor collectieve woonvormen. De binnenwand die de evacuatie van de verbrandingsproducten onder druk verzekert is vervaardigd uit RVS AISI 316L. De buitenwand verzekert de toevoer van verbrandingslucht en is vervaardigd uit gegalvaniseerd staal (of uit RVS).

### Het Apollo 3CEp-systeem beschikt over :

- Een technisch advies van het CSTB: DTA 14/16-2259
- Een prestatieverklaring: DoP 007124753-A-3CEp
- Een CE-markering: certificaat nr. 0071-CPR-24753 0071
- Het systeem werd getest door ENGIE Lab, testlaboratorium van de GRDF-groep



### CE-classificatie

**T200 P1 W V2 L50040 O30** (volgens de norm EN 14989-2)

## Dimensionering

6 diameters zijn beschikbaar en zorgen ervoor dat 2 tot 12(+) ketels kunnen worden aangesloten: Ø100/150, 110/180, 130/200, 180/250, 200/300, 230/350.

- Maximaal 2 ketels per verdiep
- Aangesloten toestellen dienen van het type C42 of C43 te zijn
- Terugslagklep te plaatsen in rookgasafvoer indien niet aanwezig in de ketel

AANTAL BOUWLAGEN	100/150	110/180	130/200	180/250				200/300			230/350		
	AANTAL KETELS (30 kW)												
	2	3	3	4	5	6	7	7	8	9	10	11	12
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													

! Tabel ter indicatie, diameters worden steeds individueel berekend volgens EN 13384-2

### Opbouw van het systeem

- Verdieping : min. hoogte 2,54 m en max. hoogte 3,06 m



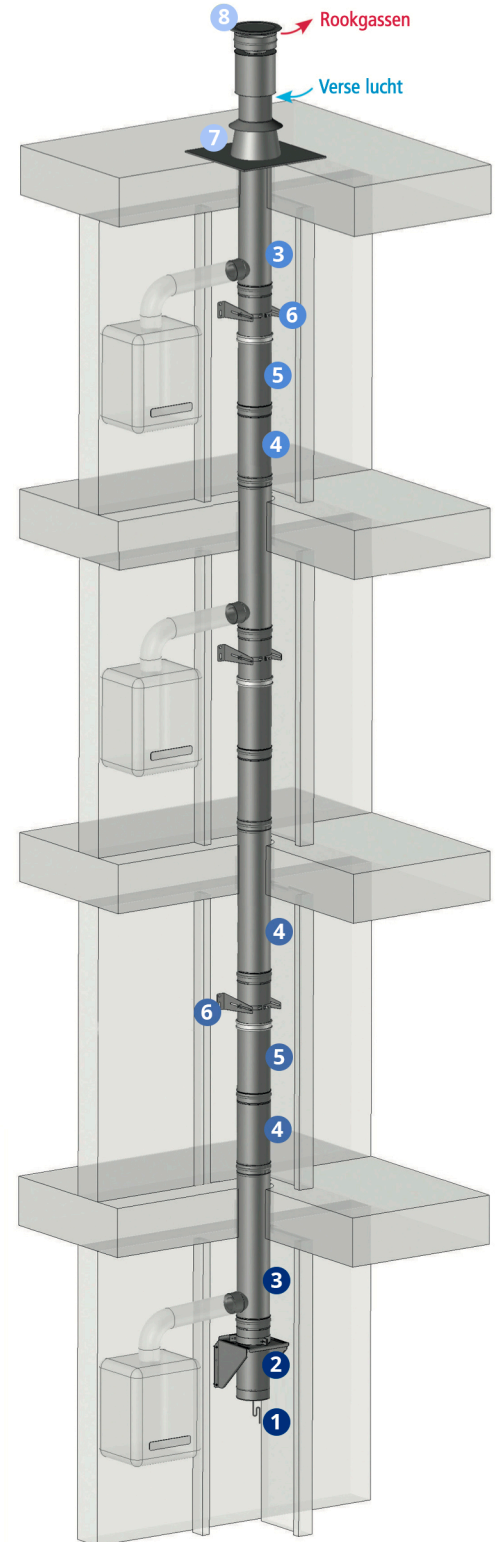
- Blinde verdieping (zonder ketel) : min. hoogte 2,54 m en max. hoogte 3,06 m



### Afwerking :

TOP :

BODEM :



\* Standaard uitvoering in blank RVS, uitvoering in RAL-kleur naar keuze mogelijk

### Aanvraag prijsofferte\*

#### GEGEVENS :

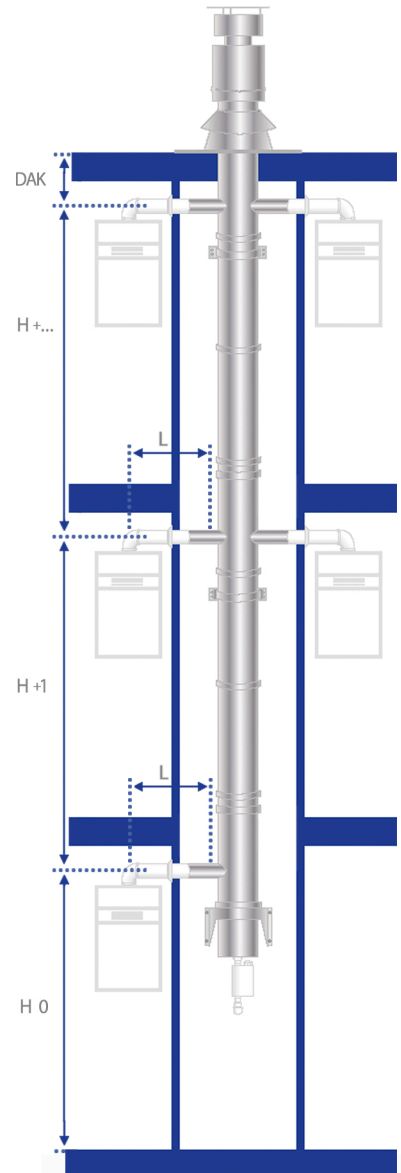
Referentie: .....

Firma: ..... BTW nr: .....

Contactpersoon: ..... Tel: .....

E-mail: .....

HOOGTE H (m)	GASWANDKETEL		AANTAL (aanvinken)		AANSLUITING			
	MERK / TYPE	VERMOGEN (kW)	1	2		LENGTE L (m)	AANTAL BOCHTEN	
				180°	90°		45°	90°
DAK								
+10								
+9								
+8								
+7								
+6								
+5								
+4								
+3								
+2								
+1								
0								



#### AFWERKING :

Dakuitvoering:  Plat  
 Hellend: .....

Kleur dakelement:  Blank  
 Zwart  
 RAL naar keuze: .....

#### OPMERKINGEN :