

# Uniflexplus+ RV

## Eigenschappen & Voordelen

- Eén ventiel voor luchttoevoer en -afvoer: geschikt tot 75m<sup>3</sup>/h.
- Eenvoudig inregelen: 26 vergrendelbare standen voor instelling van het luchtvolume.
- Uitstekende prestaties: de laagste geluids- en drukvalwaarden.
- Bij elk luchtvolume hetzelfde uiterlijk: behoud van de buitenmaten ongeacht de gekozen stand.
- Laag turbulente luchtstromen: voorkomt vuilafzetting rondom het ventiel.
- Flexibele montage: voor alle typen luchtkanalen met aansluiting Ø116 of Ø125.
- Eenvoudig te reinigen: het is niet nodig om de ventielbasis uit te nemen.
- Gepatenteerd ventiel: minder drukverlies door uniek mechanisme in de regelconus.
- ABS voorzien van UV-blocker waardoor het ventiel zijn witte kleur zal behouden.



## Regelen en vergrendelen

Het Uniflexplus+ luchtverdeelstelsel is ontworpen om het installeren en inregelen van ventilatie zo snel en eenvoudig mogelijk te maken. Met het regelbare ventiel Uniflexplus+ RV zijn de luchttoevoer én -afvoer in een handomdraai op vaste volumes in te stellen en te vergrendelen.

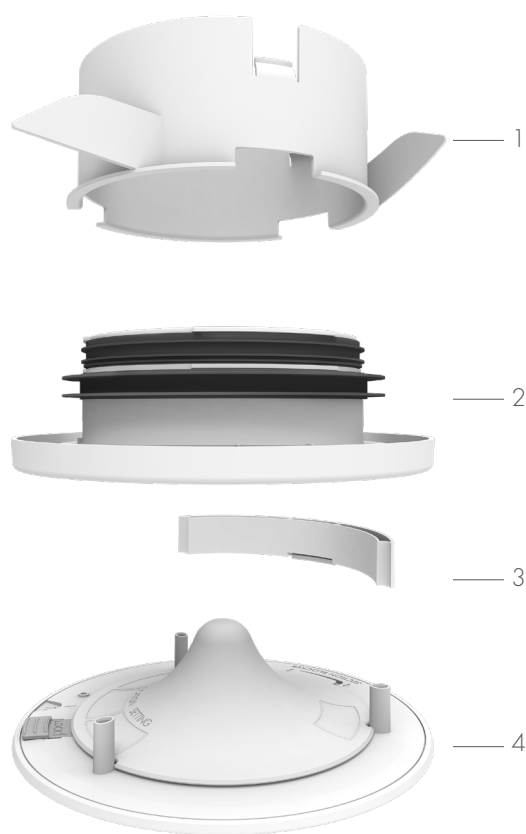
Uniflexplus+ RV is eenvoudig te monteren, ook in verlaagde plafonds met behulp van de speciale kraag. Het onderhoud aan het ventiel is gemakkelijk, want de basis van het ventiel hoeft daarbij niet uit het plafond genomen te worden. De regeling van het luchtvolume gebeurt geheel binnenin het ventiel. De buitenmaten – en dus het uiterlijk – van de ventielen zijn daardoor altijd gelijk.

## Luchtdicht en geluidsarm

Uniflexplus+ staat bekend om de luchtdichte verbinding zonder montagehulpmiddelen. Uniflexplus+ RV koppelt dit aan unieke geluidsprestaties. Door zeer lage weerstanden (drukvalen) is het mogelijk om te voldoen aan de hoogste comforteisen. Indien nodig kan 120° van de aan-/afvoeropening geblokkeerd worden. Bovendien bevat het regelbare ventiel antistatische en antibacteriële additieven en is het UV-resistent waardoor er geen verkleuring zal ontstaan en wit ook echt wit blijft.

## Verschillende uitvoeringen

Aan de vormgeving en materialen is veel zorg besteed bij het regelbaar ventiel. Het uiterlijk is geraffineerd, er zijn drie designs die passen bij verschillende interieurstijlen (RV 125, RVG 125 & RVV 125).



1. Kraag (Accessoire: RVK 125)
2. Basis
3. Blokkering (Accessoire: RVB 125)
4. Regelconus



Regelbaar Ventiel

Regelbaar Ventiel  
Zwart

Regelbaar Ventiel  
Rond

Regelbaar Ventiel  
Groot

Regelbaar Ventiel  
Vierkant

Type	RV 125	RV 125 Z	RVR 125	RVG 125	RWV 125
Artikelnummer (1st)	8000000540	8000001644	8000001807	8000000541	8000000542
Artikelnummer (OD - 7st)	8000000558	8000001750	-	-	-
Artikelnummer (BD - 48st)	8000001039	8000001700	-	-	-
Materiaal	Gedeeltelijk gerecycled/virgin ABS	Gerecycled ABS	Gedeeltelijk gerecycled/virgin ABS Cover: gepoedercoat ALU	Gedeeltelijk gerecycled/virgin ABS Cover: gepoedercoat ALU	Gedeeltelijk gerecycled/virgin ABS Cover: gepoedercoat ALU
Kleur	Wit	Zwart	RAL 9016	RAL 9003	RAL 9003
Gewicht (g)	230	230	345	410	450

### Accessoires

Kraag  
RVK 125  
8000000543



Blokkering  
RVB 125



RVB 125 -  
8000000544



RVB 125 Z -  
8000001645



RVB 125 -  
8000000544



RVB 125 -  
8000000544

### Afmetingen (mm)

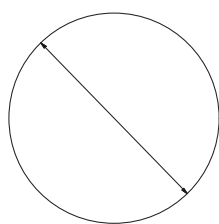
RV 125

RVR 125

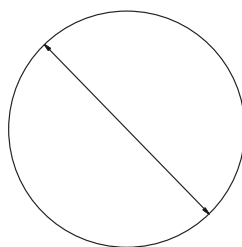
RVG 125

RW 125

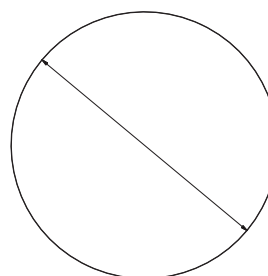
Onderaanzicht



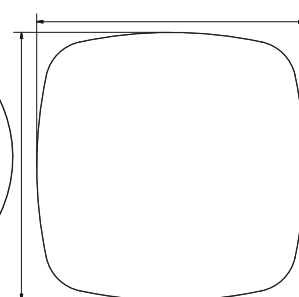
Ø 170



Ø 185

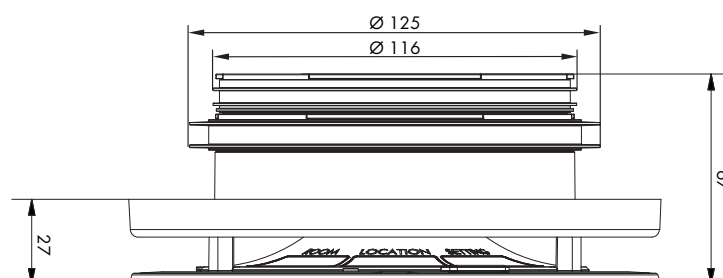


Ø 215



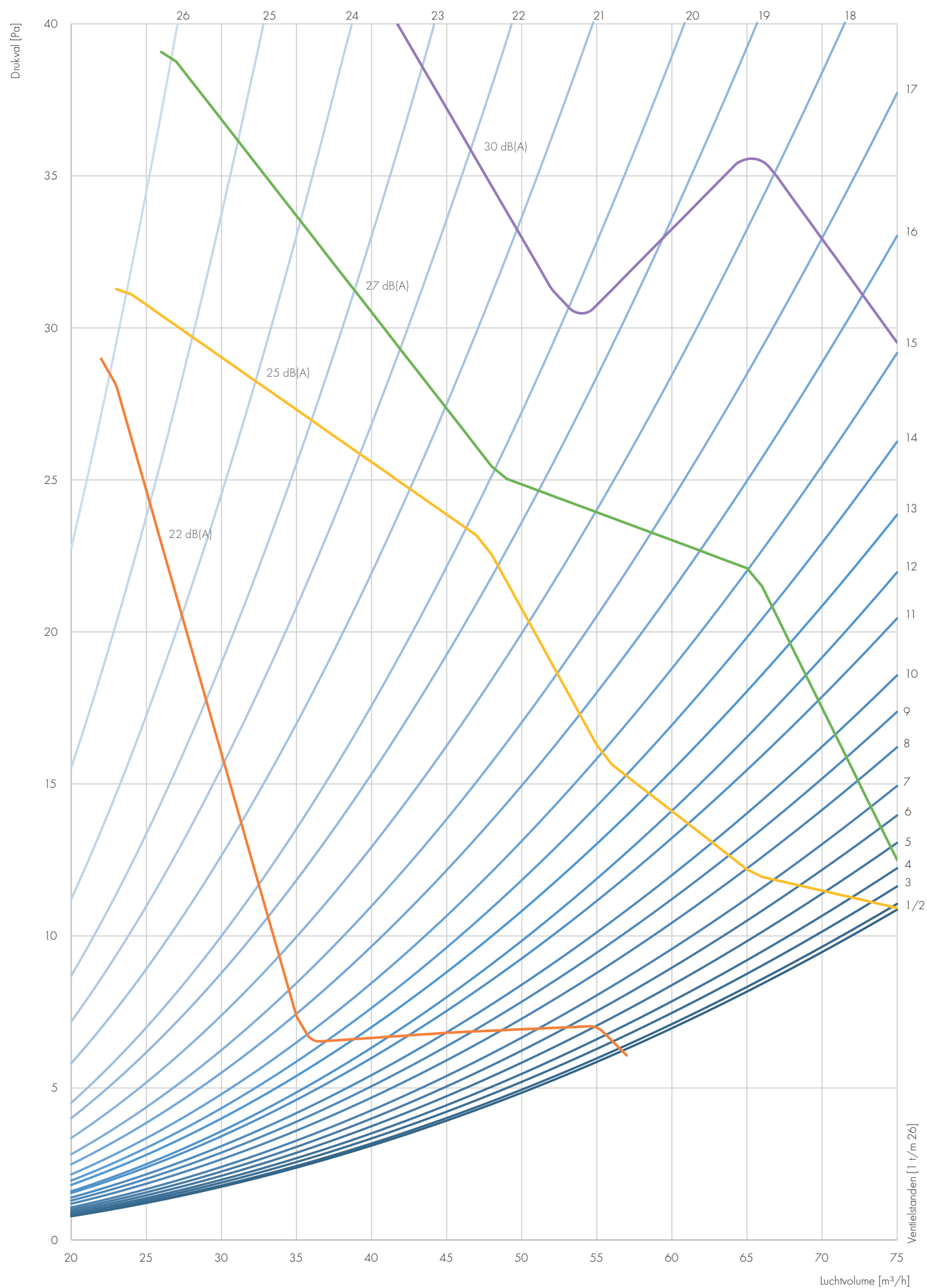
□ 215

Zijaanzicht  
(Op basis van  
tekening RV 125)



# Prestatiegrafiek Uniflexplus+ RV: Luchtoevoer

Per ventielstand worden de geluids- en drukvalprestaties getoond in relatie tot de verschillende lucht volumes.

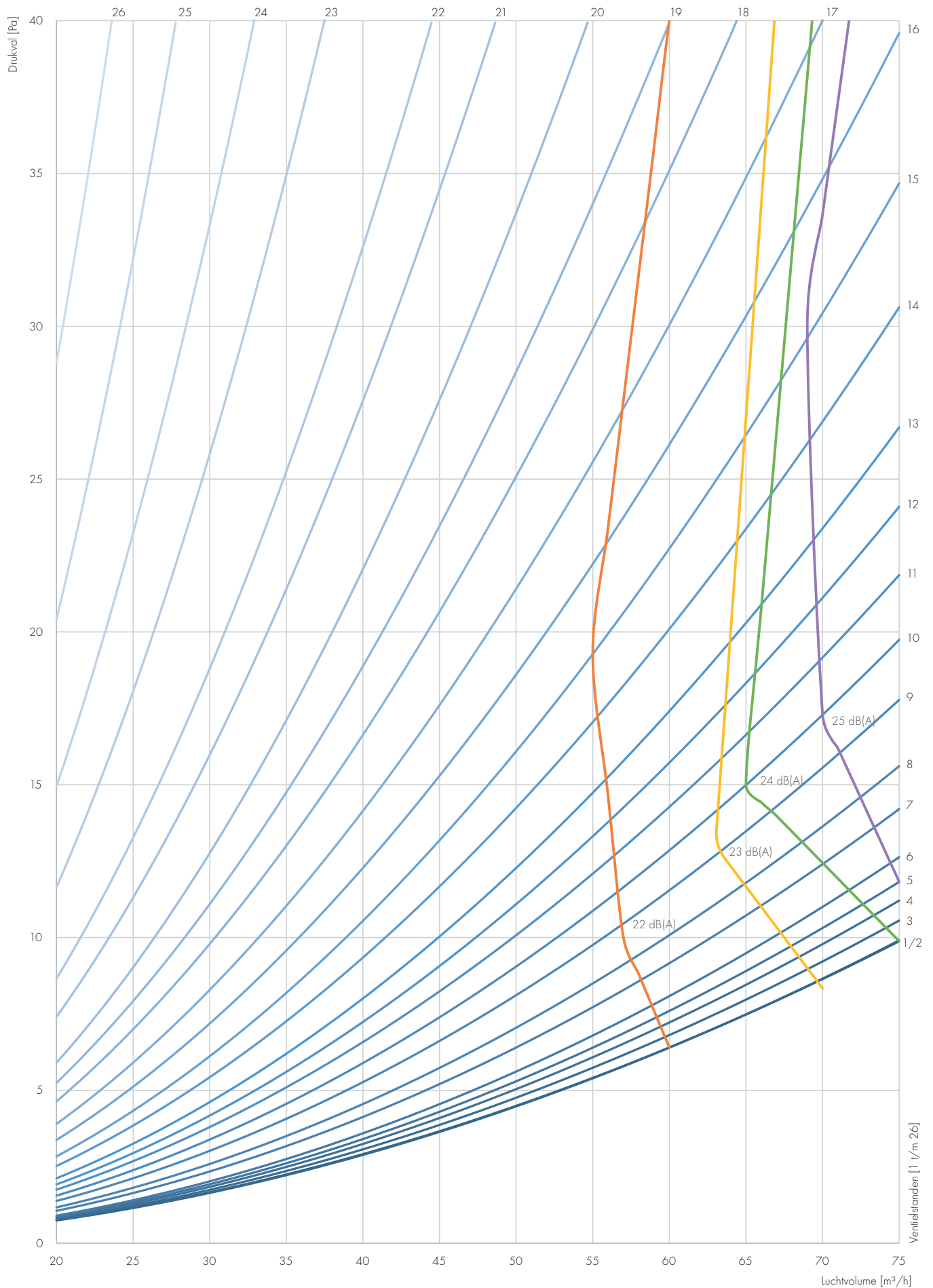


Note: d(B)a values in the graph refer to installation sound levels (L<sub>i,A,k</sub>).

Geluidvermogen niveau conform NEN-EN ISO 5135:1999.  
Gemeten in een woonkamer met een volume van 85m<sup>3</sup> en een nagalmtijd van 0,5 s..

# Prestatiegrafiek Uniflexplus+ RV: Luchtafvoer

Per ventielstand worden de geluids- en drukvalprestaties getoond in relatie tot de verschillende luchtvolumes.



Note: d(B)a values in the graph refer to installation sound levels (L<sub>i,A,k</sub>).

Geluidvermogen niveau conform NEN-ISO 5135:1999.  
Gemeten in een woonkamer met een volume van 85m<sup>3</sup> en een nagalmtijd van 0,5 s.