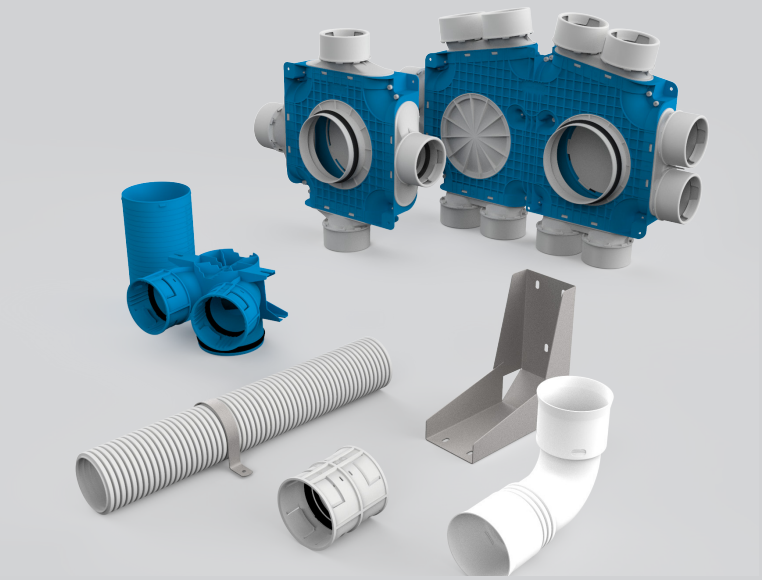
Uniflexplus+ Ø90

Eigenschappen & Voordelen

- Verkrijgbaar in 1xØ90mm en Ø2x90mm
- Luchtdichtheid klasse D volgens de (NEN) EN12237, EN1507 norm en LUKA
- Eenvoudige en snelle installatie dankzij uniek kliksysteem
- Beperkt aantal benodigde componenten
- Flexibel en dus eenvoudig te verleggen tijdens de installatie;
- Eenvoudige reiniging en minder geluid dankzij afgeronde vormen
- Binnenzijde van het systeem is antistatisch en antibacterieel behandeld
- Fysiologisch en toxicologisch onschadelijk PE
- Werktemperatuur -20°C tot 60°C



Installatiegemak

Het Uniflexplus+ luchtverdeelsysteem is ontworpen om het aanleggen van ventilatie zo snel en eenvoudig mogelijk te maken. De flexibele luchtslangen zijn eenvoudig op maat te snijden met het speciaal ontworpen afkortmes en kunnen tijdens de installatie nog makkelijk verlegd worden.

De universeel toepasbare kunststof huls zorgt voor het nodige installatiegemak bij het plaatsen van de ventielcollectoren. De huls is aan de buitenzijde voorzien van inkepingen die de lengte aanduiden, zodat hij eenvoudig en snel op maat gezaagd kan worden voor een specifieke toepassing.

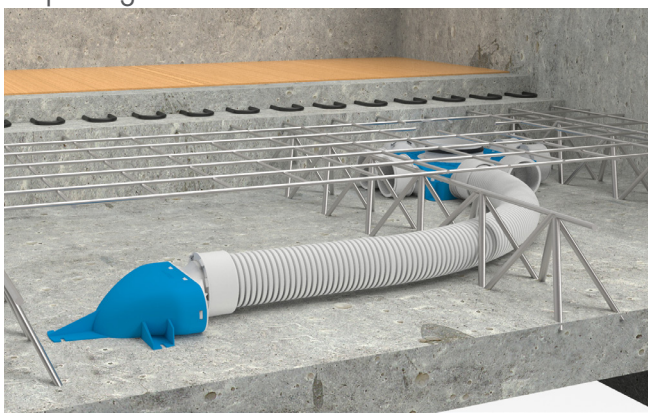
Luchtdicht

Dankzij het unieke kliksysteem zijn de slangen in een fractie van tijd aangesloten op de verdelers en de ventielcollectoren – drie keer klikken voor een luchtdichte verbinding. Montagehulpmiddelen zijn niet nodig.

Hygiënisch

Dankzij het ontwerp en de samenstelling van Uniflexplus+ wordt vervuiling in het systeem tegengegaan en is reinigen eenvoudig.
De binnenzijde van het systeem is voorzien van antistatische en antibacteriële additieven zodat vuil zich minder snel kan hechten. De afgeronde vormen van de slangen en ventielcollectoren en de rechtstreekse verbinding tussen de verdelers en de ventielcollectoren zonder aftakkingen maken het systeem goed toegankelijk voor reiniging.

Toepassing



Gegevens Drukverlies

Debiet (m^3/h)			
Luchtsnelheid	2m/s	2,5m/s	3m/s
1 slang	34	42	51
2 slangen	68	84	102

Weerstand (Pa)			
Luchtsnelheid	2m/s	2,5m/s	3m/s
2 meter slang	2,6	4	5,4
4 meter slang	5,2	8	10,8
6 meter slang	7,8	12	16,2
8 meter slang	10,4	16	21,6
10 meter slang	13	20	27
12 meter slang	15,6	24	32,4
14 meter slang	18,2	28	37,8
16 meter slang	20,8	32	43,2
18 meter slang	23,4	36	48,6

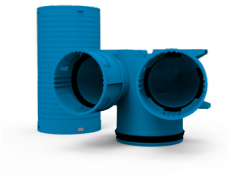
V4.2 - 05 -2026

Uitvoeringen



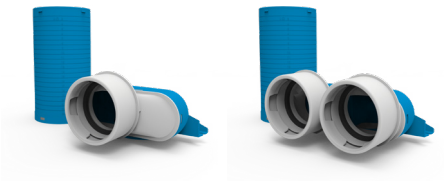
Flexibele slang Ø90-76 L=50m

Type	Artikelnummer
VFS90	8000000080



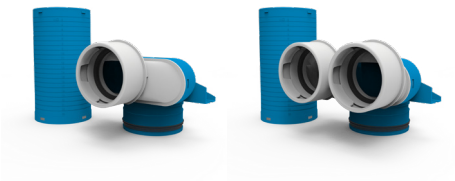
Ventielcollector std. 1en 2xØ90 Ø125 250 90°

Type	Artikelnummer
VVCHS 250 290	8000001699



Ventielcollector Ø125 H=250 90°

Type	Artikelnummer
VVCH250 90	8000000081
VVCH250 290	8000000082



Ventielcollector Ø125 H=250 90° lang

Type	Artikelnummer
VVCHL250 90	8000000855
VVCHL250 290	8000000856



Verloop Ø125 Uniflexplus+

Type	Artikelnummer
VOS125 90	8000000083
VOS125 290	8000000084



Ventielcollector Ø125 H=70 90º

Type	Artikelnummer
VVC70CH 90	8000000085
VVC70CH 290	8000000086



Regelbaar ventiel Ø125 wit + zwart

Type	Artikelnummer
RV 125	8000000540
RV 125 Z	8000001644



Regelbaar ventiel groot Ø125

Type	Artikelnummer
RVG 125	8000000541

Regelbaar ventiel vierkant Ø125

Type	Artikelnummer
RVV 125	8000000542

Kraag voor regelbaar ventiel

Type	Artikelnummer
RVK	8000000543



Blokkering voor regelbaar ventiel

Type	Artikelnummer
RVB	8000000544
RVB Z	8000001645




Wand-ventielcollector Uniflexplus+

Type	Artikelnummer
VWVC 90	8000000087
VWVC 290	8000000088




Wandcollector boven

Type	Artikelnummer
VMCB 90	8000000097
VMCB 290	8000000098




Wandcollector achter

Type	Artikelnummer
VMCA 90	8000000099
VMCA 290	8000000100





Rooster 200x100, vaste lamellen

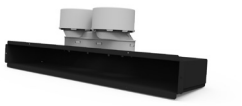
Type	Artikelnummer
VANOL 200 100	8000000447

Rooster 200x100, instelbare lamellen

Type	Artikelnummer
VANOA 200 100	8000000448

Geperforeerd rooster 200x100

Type	Artikelnummer
VANOG 200 100	8000000449

Lijncollector voor plafond of muur

Type	Artikelnummer
VPCB 90	8000000109
VPCB 290	8000000110



Toevoerrooster voor PCB lijncollector

Type	Artikelnummer
VTVR 559x57	8000000457




Vloercollector excl Rooster

Type	Artikelnummer
VBCB 90	8000000113
VBCB 290	8000000114



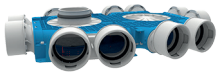
Instelbaar vloerrooster met sleuven geborsteld RVS / gepolijst RVS

Type	Artikelnummer
VRVBS	8000000115
VRVPS	8000000116



Instortverdeler 6xØ90 zijaansluiting

Type	Artikelnummer
VTVG 90 125	8000000121
VTVG 90 160	8000000122
VTVG 90 180	8000000123



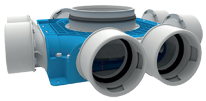
Instortverdeler 12xØ90 zijaansluiting

Type	Artikelnummer
VTVG 290 125	8000000124
VTVG 290 160	8000000125
VTVG 290 180	8000000126



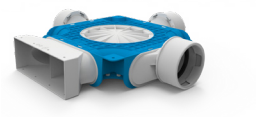
Instortverdeler 4xØ90 zijaansluiting

Type	Artikelnummer
VTVGS 90 125	8000000127
VTVGS 90 160	8000000128
VTVGS 90 180	8000000129



Instortverdeler 8xØ90 zijaansluiting

Type	Artikelnummer
VTVGS 290 125	8000000130
VTVGS 290 160	8000000131
VTVGS 290 180	8000000132



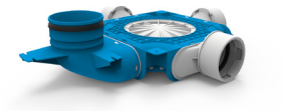
Instortverd. 1xK220x80 3xØ90 2xD

Type	Artikelnummer
VKK999.DD	8000001717



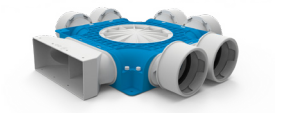
Instortverd. 1xK 3xØ90 2xD + HØ125

Type	Artikelnummer
VK999.DDH125	8000000954



Instortverd. 1xK 3xØ90 2xD + VØ125

Type	Artikelnummer
VK999.DDV125	8000000955



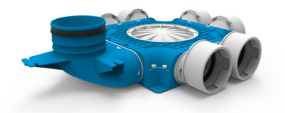
Instortverd. 1xK220x80 6xØ90 2xD

Type	Artikelnummer
VKK222.DD	8000001719



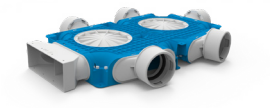
Instortverd. 1xK 6xØ90 2xD + HØ125

Type	Artikelnummer
VK222.DDH125	8000000957



Instortverd. 1xK 6xØ90 2xD + VØ125

Type	Artikelnummer
VK222.DDV125	8000000958



Instortverd. 1xK220x80 5xØ90 4xD

Type	Artikelnummer
VKK99999.DDDD	8000001718



Instortverd. 1xK 5xØ90 4xD + HØ125

Type	Artikelnummer
VK99999.DDDDH	8000000966



Instortverd. 1xK 5xØ90 4xD + VØ125

Type	Artikelnummer
VK99999.DDDDV	8000000967



Instortverd. 1xK220x80 10xØ90 4xD

Type	Artikelnummer
VKK22222.DDDD	8000001720



Instortverd. 1xK 10xØ90 4xD + HØ125

Type	Artikelnummer
VK22222.DDDDH	8000000969



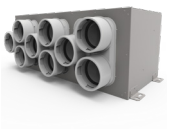
Instortverd. 1xK 10xØ90 4xD + VØ125

Type	Artikelnummer
VK22222.DDDDV	8000000970



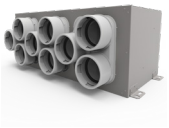
Verdeler met geluiddemper 4xØ90 Tuit Ø125

Type	Artikelnummer
VUNFDK 90 125	8000001657



Verdeler met geluiddemper 9xØ90 Tuit Ø160

Type	Artikelnummer
VUNFDG 90 160	8000001652



Verdeler met geluiddemper 9xØ90 Tuit Ø180

Type	Artikelnummer
VUNFDG 90 180	8000001653

Accessoires



Isolatiemantel Uniflexplus+ Ø90 L=16x2m

Type	Artikelnummer
VISO 90	8000000133



Koppelstuk Ø90

Type	Artikelnummer
KSR 90 II	8000001698



Slanggeleider 90º bocht 1 slang Ø90

Type	Artikelnummer
VSG1 90	8000000135



Uniflexplus+ afkortmes tbv slang Ø90

Type	Artikelnummer
VAKM 90	8000000136



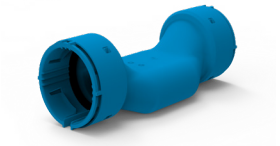
Vloerbeugel voor 1 slang Ø90

Type	Artikelnummer
VBB 90	8000001572



Bocht Ø90 tbv slang Ø90

Type	Artikelnummer
VKB 90 90U	8000001867



Passeerstuk Ø90 tbv slang Ø90

Type	Artikelnummer
VP90	8000001868



Kruisstuk Ø90 tbv slang Ø90 (2x passeerstuk)

Type	Artikelnummer
VP90S	8000001869