



**Ventilatie
Ventilation**

13.1 Scalairs PVC

13.1.1	Opbouw / applique 20,4 x 23 cm	408
13.1.2	Opbouw / applique 17,5 x 14,6 cm	408
13.1.3	Opbouw / applique 22,7 x 8 cm	409
13.1.4	Opbouw / applique 17,5 x 17,5 cm	409
13.1.5	Inbouw / encastré 12,3 x 37 cm	409
13.1.6	Inbouw rond met muggengaas / encastré rond avec toile moustiquaire	410
13.1.7	Inbouw deurroosters / encastré Scalairs porte	410

13.2 Scalairs metaal / métalliques

13.2.1	Opbouw / applique 10 x 6 cm	411
13.2.2	Opbouw + muggengaas / applique avec toile moustiquaire 14 x 14 cm	411
13.2.3	Opbouw + muggengaas / applique + toile moustiquaire 14 x 24 cm	412
13.2.4	Opbouw + muggengaas / applique + toile moustiquaire 20 x 6 cm	412
13.2.5	Opbouw + muggengaas / applique + toile moustiquaire 24 x 14 cm	412
13.2.6	Opbouw + muggengaas / applique + toile moustiquaire 24 x 24 cm	413
13.2.7	Opbouw + muggengaas / applique + toile moustiquaire 34 x 14 cm	413
13.2.8	Opbouw + muggengaas / applique + toile moustiquaire 22 x 22 cm	413
13.2.9	Opbouw + muggengaas / applique + toile moustiquaire 34 x 24 cm	414
13.2.10	Opbouw + muggengaas / applique + toile moustiquaire 40 x 6 cm	414
13.2.11	Opbouw luchttoevoer regelbaar / applique aération réglable	414
13.2.12	Inbouw rond met muggengaas / encastré rond avec toile moustiquaire	415

13.3 Dampkaproosters / Grilles pour hotte

13.3.1	PVC	415
13.3.2	Inox	416

13.4 Ventilatieflexibels / Flexibles de ventilation

417

Ventilatie / Ventilation

Ventilatie is belangrijk voor de gezondheid en voor uw comfort. Ze is eveneens noodzakelijk voor het vermijden van vocht in de woning. Dagelijks produceren we 10 à 20 liter waterdamp (koken, baden, ademen) die niet meer op een natuurlijke manier uit onze goed geïsoleerde woningen weg kan. Ventilatie biedt hiervoor de oplossing.

Toepassingen

Plaats	min. Lucht-doorlaat	Mogelijke verluchting
wc	100 cm ³	<ul style="list-style-type: none"> • kunststofrooster • metalen rooster • elektrische ventilator • deurrooster
badkamer	180 cm ³	<ul style="list-style-type: none"> • kunststofrooster • metalen rooster • elektrische ventilator
keuken < 8 m ²	140 - 220 cm ³	<ul style="list-style-type: none"> • dampkaprooster • ventilatiebuis • ventilatieslang
keuken > 8 m ²	220 - 330 cm ³	<ul style="list-style-type: none"> • dampkaprooster • ventilatiebuis • ventilatieslang
woonruimtes	40 - 60 cm ³	<ul style="list-style-type: none"> • kunststofrooster • metalen rooster • deurrooster
slaapkamer	40 - 60 cm ³	<ul style="list-style-type: none"> • kunststofrooster • metalen rooster • deurrooster

Materialen

Het assortiment van Scala omvat enkel producten in hoogwaardige kunststof, metaal en hout. De kunststof ventilatieroosters zijn allen geproduceerd in PVC of ABS. Deze materialen vertonen betere mechanische karakteristieken dan polystyreen of polyethyleen wat resulteert in een hogere levensduur en resistentie van het product.

La ventilation est importante pour votre santé et votre confort. Elle est également indispensable pour éviter toute humidité dans la maison. Chaque jour, nous produisons tous 10 à 20 litres de vapeur d'eau (cuisiner, prendre un bain, respirer, ...) qui ne parviennent pas à s'évaporer de nos maisons bien isolées. La ventilation apporte la solution.

Applications

Place	Passage d'air minimum	Possibilités d'aération
toilette	100 cm ³	<ul style="list-style-type: none"> • grille synthétique • grille métallique • ventilateur électrique • grille pour porte
salle bain	180 cm ³	<ul style="list-style-type: none"> • grille synthétique • grille métallique • ventilateur électrique
cuisine < 8 m ²	140 - 220 cm ³	<ul style="list-style-type: none"> • grille pour hotte • tuyau de ventilation • flexibele pour vent.
cuisine > 8 m ²	220 - 330 cm ³	<ul style="list-style-type: none"> • grille pour hotte • tuyau de ventilation • flexibele pour vent.
living séjour	40 - 60 cm ³	<ul style="list-style-type: none"> • grille synthétique • grille métallique • grille pour porte
chambre à coucher	40 - 60 cm ³	<ul style="list-style-type: none"> • grille synthétique • grille métallique • grille pour porte

Matériaux

L'assortiment de Scala ne reprend que des produits en matière synthétique, en métal et en bois de qualité supérieure. Les grilles de ventilation en matière synthétique sont toutes fabriquées en PVC ou ABS. Ces matériaux montrent des caractéristiques mécaniques meilleures que le polystyrène ou le polyéthylène ce qui résulte en une amélioration de longévité et résistance du produit.

13.1.1 Opbouw 20,4 x 23 cm
Applique 20,4 x 23 cm



A Omschrijving - Description						
3500.0101	Scalair A - wit Scalair A - blanc	0,204	0,23	1	-	5 411175 019363
3500.0102	Scalair AG - wit Scalair AG - blanc	0,204	0,23	1	-	5 411175 030276
3500.0107	Scalair AT - wit Scalair AT - blanc	0,204	0,23	1	-	5 411175 000545
3500.1101	Scalair A - bruin Scalair A - brun	0,204	0,23	1	-	5 411175 026231
3500.1102	Scalair AG - bruin Scalair AG - brun	0,204	0,23	1	-	5 411175 045737
3500.1107	Scalair AT - bruin Scalair AT - brun	0,204	0,23	1	-	5 411175 012418

13.1.2 Opbouw 17,5 x 14,6 cm
Applique 17,5 x 14,6 cm



A Omschrijving - Description						
3500.0201	Scalair B - wit Scalair B - blanc	0,175	0,146	1	-	5 411175 027429
3500.0203	Scalair BT - wit Scalair BT - blanc	0,175	0,146	1	-	5 411175 046826
3500.0204	Scalaire BG - wit Scalair BG - blanc	0,175	0,146	1	-	5 411175 045539
3500.1201	Scalair B - bruin Scalair B - brun	0,175	0,146	1	-	5 411175 026484
3500.1203	Scalair BT - bruin Scalair BT - brun	0,175	0,146	1	-	5 411175 043085

A Omschrijving - Description						
3500.1204	Scalaire BG - bruin <i>Scalaire BG - brun</i>	0,175	0,146	1	-	5 411175 006455

13.1.3 Opbouw 22,7 x 8 cm
Applique 22,7 x 8 cm



A Omschrijving - Description						
3500.0301	Scalaire C - wit <i>Scalaire C - blanc</i>	0,227	0,08	1	-	5 411175 032560
3500.0302	Scalaire CG - wit <i>Scalaire CG - blanc</i>	0,227	0,08	1	-	5 411175 017987
3500.1301	Scalaire C - bruin <i>Scalaire C - brun</i>	0,227	0,08	1	-	5 411175 042699
3500.1302	Scalaire CG - bruin <i>Scalaire CG - brun</i>	0,227	0,08	1	-	5 411175 021175

13.1.4 Opbouw 17,5 x 17,5 cm
Applique 17,5 x 17,5 cm



A Omschrijving - Description						
3500.0206	Scalaire met gaas - wit <i>Scalaire avec toile moustiquaire - blanc</i>	0,175	0,175	1	-	5 411175 129796

13.1.5 Inbouw 12,3 x 37 cm
Encastré 12,3 x 37 cm



A Omschrijving - Description						
3500.0202	Scalaire met gaas - wit <i>Scalaire avec toile moustiquaire - blanc</i>	0,123	0,37	1	-	5 411175 131294

13.1.6 Inbouw rond met muggengaas

Encastré rond avec toile moustiquaire



A	Omschrijving - Description			
3500.1000	Scalair universeel Ø 80-125 - wit <i>Scalair univ. Ø 80-125 - blanc</i>	1	-	5 411175 043568
3500.1001	Scalair universeel Ø 125-160 - wit <i>Scalair univ. Ø 125-160 - blanc</i>	1	-	5 411175 004550
3500.1099	Scalair universeel Ø 125-160 - bruin <i>Scalair univ. Ø 125-160 - brun</i>	1	-	5 411175 010087
3500.1100	Scalair universeel Ø 80-125 - bruin <i>Scalair univ. Ø 80-125 - brun</i>	1	-	5 411175 046628
3500.0402	Scalair rond Ø 100 - wit <i>Scalair rond Ø 100 - blanc</i>	1	-	5 411175 033529
3500.0404	Scalair rond Ø 120 - wit <i>Scalair rond Ø 120 - blanc</i>	1	-	5 411175 019349
3500.0406	Scalair rond Ø 160 - wit <i>Scalair rond Ø 160 - blanc</i>	1	-	5 411175 031204
3500.1402	Scalair rond Ø 100 - bruin <i>Scalair rond Ø 100 - brun</i>	1	-	5 411175 027498
3500.1404	Scalair rond Ø 120 - bruin <i>Scalair rond Ø 120 - brun</i>	1	-	5 411175 008022
3500.1406	Scalair rond Ø 160 - bruin <i>Scalair rond Ø 160 - brun</i>	1	-	5 411175 018427

13.1.7 Inbouw deurroosters

Encastré Scalairs porte



A	Omschrijving - Description					
3501.3000	Deurrooster - wit <i>Scalair porte - blanc</i>	0,46	0,09	1	-	5 411175 014573

A	Omschrijving - Description					
3501.3001	Deurrooster - bruin <i>Scalair porte - brun</i>	0,46	0,09	1	-	5 411175 011244

13.2.1 Opbouw 10 x 6 cm
Applique 10 x 6 cm



A	Omschrijving - Description					
3505.0209	Scalair Alu <i>Scalair Alu</i>	0,1	0,06	1	-	5 411175 131096

13.2.2 Opbouw 14 x 14 cm met muggengaas
Applique 14 x 14 cm avec toile moustiquaire



A	Omschrijving - Description					
3505.0203	Scalair Alu <i>Scalair Alu</i>	0,14	0,14	1	-	5 411175 086068
3505.0303	Scalair Inox <i>Scalair Inox</i>	0,14	0,14	1	-	5 411175 086136
3505.0103	Scalair wit <i>Scalair blanc</i>	0,14	0,14	1	-	5 411175 086013

13.2.3 Opbouw 14 x 24 cm met muggengaas

Applique 14 x 24 cm avec toile moustiquaire



A	Omschrijving - Description					
3505.0212	Scalair Alu <i>Scalair Alu</i>	0,14	0,24	1	-	5 4 1 1 1 7 5 1 3 1 1 3 3
3505.0106	Scalair wit <i>Scalair blanc</i>	0,14	0,24	1	-	5 4 1 1 1 7 5 1 2 9 8 3 3

13.2.4 Opbouw 20 x 6 cm met muggengaas

Applique 20 x 6 cm avec toile moustiquaire



A	Omschrijving - Description					
3505.0201	Scalair Alu <i>Scalair Alu</i>	0,2	0,06	1	-	5 4 1 1 1 7 5 0 8 6 0 4 4
3505.0301	Scalair Inox <i>Scalair Inox</i>	0,2	0,06	1	-	5 4 1 1 1 7 5 0 8 6 1 1 2
3505.0101	Scalair wit <i>Scalair blanc</i>	0,2	0,06	1	-	5 4 1 1 1 7 5 0 8 5 9 9 3

13.2.5 Opbouw 24 x 14 cm met muggengaas

Applique 24 x 14 cm avec toile moustiquaire



A	Omschrijving - Description					
3505.0204	Scalair Alu <i>Scalair Alu</i>	0,24	0,14	1	-	5 4 1 1 1 7 5 0 8 6 0 7 5
3505.0304	Scalair Inox <i>Scalair Inox</i>	0,24	0,14	1	-	5 4 1 1 1 7 5 0 8 6 1 4 3

A	Omschrijving - Description					
3505.0104	Scalair wit Scalair blanc	0,24	0,14	1	-	5 411175 086020

13.2.6 Opbouw 24 x 24 cm met muggengaas

Applique 24 x 24 cm avec toile moustiquaire



A	Omschrijving - Description					
3505.0205	Scalair Alu Scalair Alu	0,24	0,24	1	-	5 411175 086082
3505.0305	Scalair Inox Scalair Inox	0,24	0,24	1	-	5 411175 086150
3505.0105	Scalair wit Scalair blanc	0,24	0,24	1	-	5 411175 086037

13.2.7 Opbouw 34 x 14 cm met muggengaas

Applique 34 x 14 cm avec toile moustiquaire



A	Omschrijving - Description					
3505.0210	Scalair Alu Scalair Alu	0,34	0,14	1	-	5 411175 131102
3505.0109	Scalair wit Scalair blanc	0,34	0,14	1	-	5 411175 131072

13.2.8 Opbouw 22 x 22 cm met muggengaas

Applique 22 x 22 cm avec toile moustiquaire



A	Omschrijving - Description					
3505.0208	Scalair Alu Scalair Alu	0,22	0,22	1	-	5 411175 129864

13.2.9 Opbouw 34 x 24 cm met muggengaas

Applique 34 x 24 cm avec toile moustiquaire



A	Omschrijving - Description					
3505.0213	Scalair Alu <i>Scalair Alu</i>	0,34	0,24	1	-	5 4 1 1 1 7 5 1 3 1 1 4 0
3505.0110	Scalair wit <i>Scalair blanc</i>	0,34	0,24	1	-	5 4 1 1 1 7 5 1 3 1 0 8 9

13.2.10 Opbouw 40 x 6 cm met muggengaas

Applique 40 x 6 cm avec toile moustiquaire



A	Omschrijving - Description					
3505.0202	Scalair Alu <i>Scalair Alu</i>	0,4	0,06	1	-	5 4 1 1 1 7 5 0 8 6 0 5 1
3505.0302	Scalair Inox <i>Scalair Inox</i>	0,4	0,06	1	-	5 4 1 1 1 7 5 0 8 6 1 2 9
3505.0102	Scalair wit <i>Scalair blanc</i>	0,4	0,06	1	-	5 4 1 1 1 7 5 0 8 6 0 0 6

13.2.11 Opbouw luchttoevoer regelbaar

Applique aération réglable



A	Omschrijving - Description					
3505.0214	Scalair Alu <i>Scalair Alu</i>	0,19	0,168	1	-	5 4 1 1 1 7 5 1 3 1 1 1 5 7
3505.0217	Scalair Alu <i>Scalair Alu</i>	0,24	0,045	1	-	5 4 1 1 1 7 5 1 3 1 1 1 8 8

A Omschrijving - Description						
3505.0216	Scalair Alu Scalair Alu	0,24	0,07	1	-	5 411175 131171

13.2.12 Inbouw rond met muggengaas

Encastré rond avec toile moustiquaire









A Omschrijving - Description				
3505.0206	Scalair rond Alu Ø 80-125 Scalair rond Alu Ø 80-125	1	-	5 411175 086099
3505.0207	Scalair rond Alu Ø 125-160 Scalair rond Alu Ø 125-160	1	-	5 411175 086105

13.3.1 Dampkaproosters PVC

Grille pour hotte PVC
















A Omschrijving - Description				
3502.1155	Vitair 3-kleppen Ø 100-125 - wit Vitair 3-lamelles Ø 100-125 - blanc	6	396	5 411175 027481
3502.1156	Vitair 3-kleppen Ø 100-125 - bruin Vitair 3-lamelles Ø 100-125 - brun	6	396	5 411175 048615
3502.1157	Vitair 3-kleppen Ø 100-125 - antraciet Vitair 3-lamelles Ø 100-125 - anthracite	6	396	5 411175 200068
3502.1160	Lamellen voor vitair - wit Lamelles pour vitair - blanc	1	-	5 411175 022943
3502.1161	Lamellen voor vitair - bruin Lamelles pour vitair - brun	1	-	5 411175 044716
3502.1162	Lamellen voor vitair - antraciet Lamelles pour vitair - anthracite	1	-	5 411175 149343

A	Omschrijving - Description			
3502.1200	Dampkaprooster 1-klep Ø 100-125 - wit <i>Clapet anti-refoulement 1-lamelle Ø 100-125 - blanc</i>	6	396	 5 4 1 1 1 7 5 0 2 3 1 0 0
3502.1201	Dampkaprooster 1-klep Ø 100-125 - bruin <i>Clapet anti-refoulement 1-lamelle Ø 100-125 - brun</i>	6	396	 5 4 1 1 1 7 5 0 4 5 0 1 0
3502.1202	Dampkaprooster 1-klep Ø 100-125 - antraciet <i>Clapet anti-ref. 1-lamelle Ø 100-125 - anthracite</i>	6	396	 5 4 1 1 1 7 5 1 5 1 1 7 9

13.3.2 Dampkaproosters inox Grilles pour hotte inox



A	Omschrijving - Description			
3506.2600	Dampkaprooster Inox 1-klep Ø 100 <i>Clapet anti-refoulement Inox 1-lamelle Ø 100</i>	36	-	 5 4 1 1 1 7 5 1 8 7 5 0 5
3506.2625	Dampkaprooster Inox 1-klep Ø 125 <i>Clapet anti-refoulement Inox 1-lamelle Ø 125</i>	18	-	 5 4 1 1 1 7 5 1 8 7 5 1 2
3506.2650	Dampkaprooster Inox 1-klep Ø 160 <i>Clapet anti-refoulement Inox 1-lamelle Ø 160</i>	18	-	 5 4 1 1 1 7 5 1 8 7 5 2 9
3506.0610	Dampkaprooster Inox 3-kleppen Ø 100 <i>Clapet anti-refoulement Inox 3-lamelles Ø 100</i>	36	-	 5 4 1 1 1 7 5 1 8 7 4 7 5
3506.0613	Dampkaprooster Inox 4-kleppen Ø 125 <i>Clapet anti-refoulement Inox 4-lamelles Ø 125</i>	12	-	 5 4 1 1 1 7 5 1 8 7 4 9 9
3506.1614	Dampkaprooster Inox 4-kleppen Ø 150 <i>Clapet anti-refoulement Inox 4-lamelles Ø 150</i>	1	-	 5 4 1 1 1 7 5 1 5 2 4 8 0
3506.1412	Bolrooster Inox Ø 100 <i>Grille boule Inox Ø 100</i>	18	-	 5 4 1 1 1 7 5 1 8 7 4 4 4
3506.1512	Bolrooster Inox Ø 125 <i>Grille boule Inox Ø 125</i>	18	-	 5 4 1 1 1 7 5 1 8 7 4 5 1
3506.1612	Bolrooster Inox Ø 150 <i>Grille boule Inox Ø 150</i>	12	-	 5 4 1 1 1 7 5 1 5 2 4 6 6
3506.1712	Bolrooster Inox Ø 165 <i>Grille boule Inox Ø 165</i>	12	-	 5 4 1 1 1 7 5 1 8 7 6 3 5

13.4 Ventilatieflexibels
Flexibles pour ventilation



A	Omschrijving - Description				
7701.1080	Superflex hose Ø 80 Superflex hose Ø 80	10	1	-	 5 411175 049506
7701.1090	Superflex hose Ø 90 Superflex hose Ø 90	10	1	-	 5 411175 024572
7701.1100	Superflex hose Ø 100 Superflex hose Ø 100	10	1	-	 5 411175 049537
7701.1101	Superflex hose Ø 100 Superflex hose Ø 100	2	1	300	 5 411175 061812
7701.1110	Superflex hose Ø 110 Superflex hose Ø 110	10	1	-	 5 411175 041364
7701.1111	Superflex hose Ø 110 Superflex hose Ø 110	2	1	300	 5 411175 061829
7701.1115	Superflex hose Ø 115 Superflex hose Ø 115	10	1	-	 5 411175 042903
7701.1125	Superflex hose Ø 125 Superflex hose Ø 125	10	1	-	 5 411175 015792
7701.1150	Superflex hose Ø 150 Superflex hose Ø 150	10	1	-	 5 411175 020420

