



emco **zwembadroosters**

emcobad

emcobau

emco klima

EMCO

EMCO ZWEMBADROOSTERS TYPE 723

Haaks op bassinrand (oprolbaar)

Omschrijving:

Haaks op de bassinrand liggende zwembadroosters in oprolbare uitvoering.
(met afgeronde bovenzijde: type 723, met vlakke bovenzijde: type 720.)

Toepassingsgebied:

- openbare en privé-zwembaden met overloopgoten.
- whirlpools met overloopgoten.

Draagprofiel:

Alle roosters zijn voorzien van een veiligheidsprofiel, getest op slipveiligheid en ingedeeld in de toepassingsklasse C.

Eigenschappen:

- makkelijk hanteerbaar
- prima technische eigenschappen
- individuele toepassingsmogelijkheden

Met ons type 723 kunnen gootbreedtes van 100 mm tot 500 mm vrijdragend overbrugd worden, waarbij roosterhoogtes van 22, 25, 27 en 35 mm leverbaar zijn (breder is mogelijk met behulp van een bouwkundige ondersteuning).

Alle roosters van dit type worden in oprolbare uitvoering geleverd, echter indien gewenst ook in starre uitvoering.

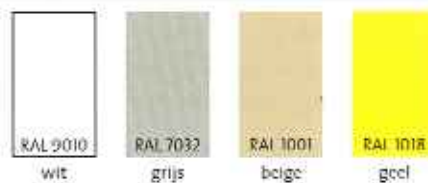
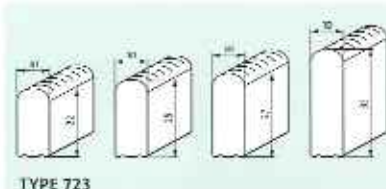
In oprolbare uitvoering is de vormgeving van de roosters bijna onbegrensd. Naast roosters in een radius is het ook mogelijk om verschillende hoekoplossingen (verstekhoeken, waaierhoeken en stompe hoeken) te produceren.

Bestekomschrijving P.16



Technische gegevens/Prijzen zwembadroosters

Type	Hoogte	Roosterbreedte (mm)									
		100-150	tot 200	tot 250	tot 300	tot 340	tot 360	tot 380	tot 400	tot 450	tot 500
723/22	22 mm					-	-	-	-	-	-
723/25	25 mm							-	-	-	-
723/27	27 mm								-	-	-
723/35	35 mm										



Buitenstandaard kleuren op aanvraag

* Meerprijzen voor hoekoplossingen en buitenstandaardafmetingen: zie blz. 9

TYPE 723



TYPE 720



EMCO ZWEMBADROOSTERS TYPE 724

Parallel aan de bassinrand (star)

Omschrijving:

Parallel aan de bassinrand liggende zwembadroosters in starre uitvoering.
(met afgeronde bovenzijde: type 724, met vlakke bovenzijde: type 721)

Toepassingsgebied:

- openbare en privé zwembaden met overloopgoten
- whirlpools met overloopgoten

Draagprofiel:

Alle roosters zijn voorzien van een veiligheidsprofiel, getest op slipveiligheid en ingedeeld in de toepassingsklasse C.

Eigenschappen:

- uitstekende waterafvoer
- prima technische eigenschappen
- individuele toepassingsmogelijkheden

Naast rechte roosters kunnen ook roosters in radius geproduceerd worden (type 724/25 en 724/27). Als hoekvarianten kunnen zowel verstekhoeken als stompe hoeken geleverd worden.*

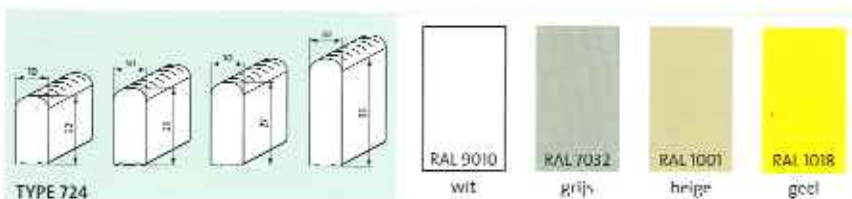
EMCO zwembadroosters type 724 zijn standaard leverbaar in de breedtes van 100 tot 500 mm en in deze breedtes ook vrijdragend. Tevens kunnen bredere roosters geleverd worden, echter deze dienen bouwkundig ondersteund te worden in de goot, waardoor de toepassingsmogelijkheden bijna onbegrensd zijn.

Bestekomschrijving P. 17



Technische gegevens/ Prijzen zwembadroosters

Type	Hoogte	Roosterbreedte (mm)								
		100-150	tot 200	tot 250	tot 300	tot 340	tot 360	tot 400	tot 450	tot 500
724/22	22 mm					-	-	-	-	-
724/25	25 mm						-	-	-	-
724/27	27 mm							-	-	-
724/35	35 mm									



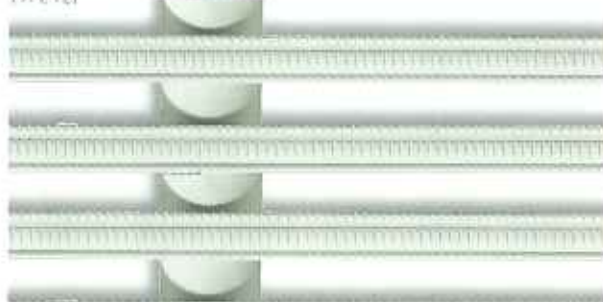
Buitenstandaard kleuren op aanvraag

* Meerprijzen voor hoekoplossingen en buitenstandaardafmetingen zie blz. 9

TYPE 724



TYPE 721



EMCO ZWEMBADROOSTERS TYPE 760, 760 E

Haaks op de bassinrand (star)

Omschrijving:

Haaks op de bassinrand liggende zwembadroosters in starre uitvoering. Type: 760, 760 E.

Toepassingsgebied:

- openbare en privé-zwembaden met overloopgoten.

Draagprofiel:

Bij het type 760 worden drie standaard elementen van 295 mm d.m.v. een vaste verbinding tot 885 mm deellengte gemaakt. Het type 760 E wordt als standaard element van 295 mm geproduceerd.

De roosters zijn voorzien van een veiligheidsprofiel, getest op slipveiligheid en ingedeeld in de toepassingsklasse C.

Eigenschappen:

- makkelijk hanteerbaar
- gunstige prijs-kwaliteitverhouding
- individuele toepassingsmogelijkheden

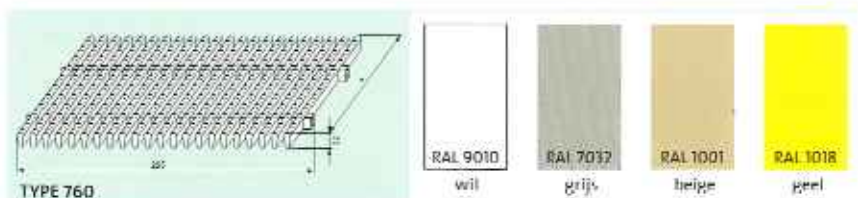
Deze roostertypes voldoen aan de hoogste eisen m.b.t. natte ruimtes. Ze zijn leverbaar in de standaardbreedtes 200, 300 en 400 mm. Op verzoek kunnen buitenstandaard breedtes worden geleverd tussen 110 en 399 mm. De roosterhoogte is 22 mm.

Bestekomschrijving P. 18



Technische gegevens/ Prijzen zwembadroosters

Type	Hoogte	Roosterbreedte (mm); /m ²			Roosterbreedte (mm); /m ²		
		Buitenstandaardbreedtes (opmaat)			Standaardbreedtes		
		110-199	201-299	301-399	200	300	400
760/E	22 mm						
760	22 mm						



Buitenstandaard kleuren op aanvraag

* Meerprijzen voor hoekoplossingen en buitenstandaardafmetingen zie blz. 9

TYPE 760



EMCO ZWEMBADROOSTERS

voorbeelden van hoekoplossingen

Omschrijving:

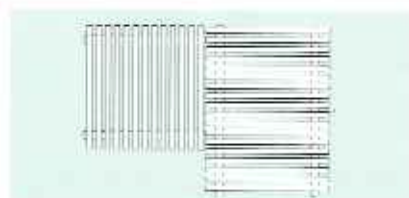
Er zijn verstekhoeken (75° tot 120°), waaierhoeken (120° tot 179°) en starre/stompe hoeken (90°) leverbaar.

Bij buitenstandaard kleuren moet u op een langere levertijd rekenen.



hoeken en bochten

	Type	723	724	760
Meerprijs voor verstekhoek	(/stuk)			
Meerprijs voor waaierhoek	(/stuk)		-	-
Meerprijs voor starre hoek	(/stuk)		-	-
Meerprijs voor hoekondersteuning	(/stuk)		-	
Meerprijs voor bochten	(/m')			
2 verbindingen tot roosterbreedte = 300 mm			op aanvr.	
3 verbindingen tot roosterbreedte = 500 mm			op aanvr.	



verstekhoek (75° tot 120°)



waaierhoek (120° tot 179°)



stompe hoek (90°)

Meerprijs buitenstandaard kleuren op aanvraag.

EMCO INBOUWRAAM VOOR ZWEMBADROOSTERS

Hoekprofiel ook voor enkelzijdige toepassing

Omschrijving:

EMCO inbouwramen worden voorgemonteerd geleverd in de profielmaten
 25 x 25 x 3 mm of
 25 x 28 x 3 (Type 780),
 25 x 28 x 3 mm (type 781),
 28 x 25 x 3 mm (type 782) en
 30 x 25 x 3 mm (type 783)
 t.b.v. zwembadroosters met
 profielhoogtes van 22,25 en 27 mm.

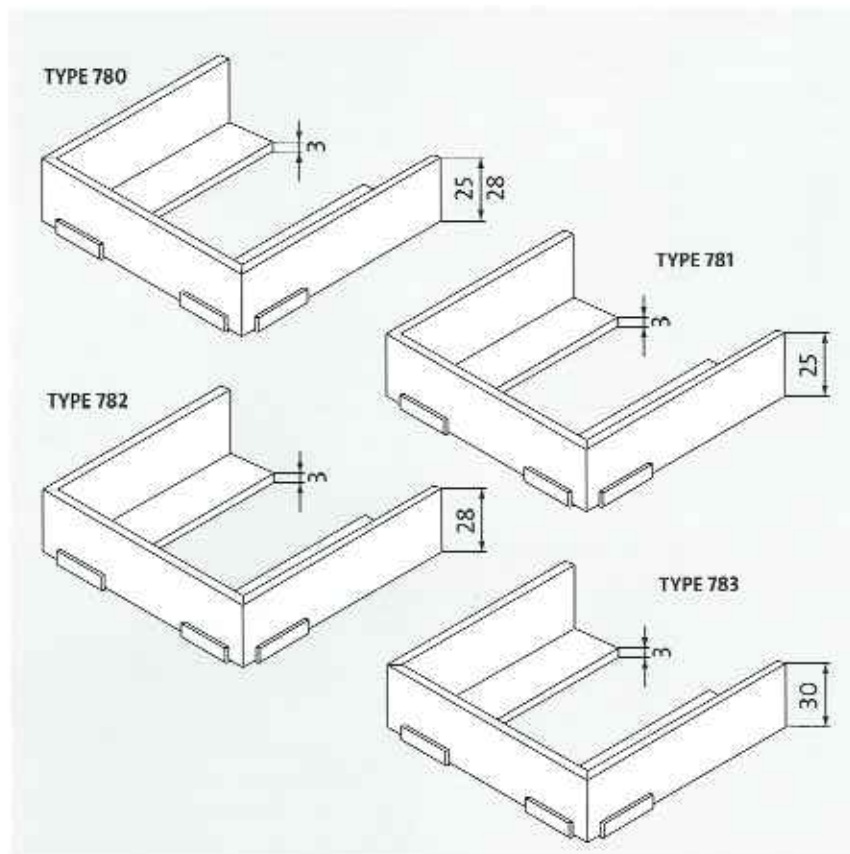
Profielen:

polyester, wit (type 780)
 R.V.S. V4A, Naturel
 (type 781, 782 en 783)

De benodigde inmetssclankers en
 afstandhouders (evenszins van R.V.S.)
 zijn bij de levering inbegrepen.

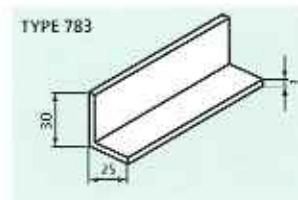
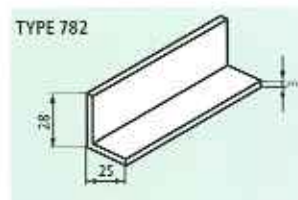
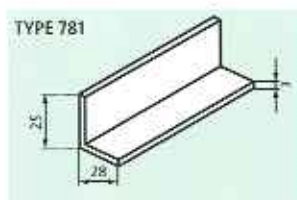
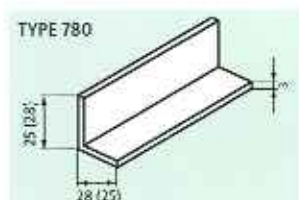
Naast rechte inbouwramen zijn de
 types 781, 782 en 783 ook in radius
 leverbaar.

Bestekomschrijving P.19



Prijzen voor inbouwramen en hoekprofielen

Type	Profielmaat	Raamwerkbreedtes	materiaal	/m ¹
780	25 x 25 x 3 mm	100-350 mm	polyester	
780	25 x 25 x 3 mm	351-800 mm	polyester	
781	25 x 28 x 3 mm	100-350 mm	R.V.S. (V4A)	
781	25 x 28 x 3 mm	351-800 mm	R.V.S. (V4A)	
782	28 x 25 x 3 mm	100-350 mm	R.V.S. (V4A)	
782	28 x 25 x 3 mm	351-800 mm	R.V.S. (V4A)	
783	30 x 25 x 3 mm	100-350 mm	R.V.S. (V4A)	
783	30 x 25 x 3 mm	351-800 mm	R.V.S. (V4A)	
Meerprijs gebogen uitvoering (compleet raamwerk)			R.V.S. (V4A)	
Type	hoekprofielen		materiaal	/m ¹
780	25 x 25 x 3 mm		polyester	
781	25 x 28 x 3 mm		R.V.S. (V4A)	
782	28 x 25 x 3 mm		R.V.S. (V4A)	
783	30 x 25 x 3 mm		R.V.S. (V4A)	
Meerprijs gebogen uitvoering			R.V.S. (V4A)	



EMCO VLOERROOSTERS

in starre uitvoering

Omschrijving:

Vloerroosters in starre uitvoering in hoogtes van 27 – 45 mm, (naar wens ook in buitenslandard hoogtes) voor opliggende toepassing (type 771), naar alle kanten onderspoelbaar (type 772) en voor vrijdragende toepassing tot een maximale breedte van 100 mm (type 775).

Toepassingsgebied:

- openbare douchegelegenheden
- vrij toegankelijke douchegelegenheden
- voetenbad

Draagprofiel:

Massief profiel van hoogwaardig schokbestendig kunststof met UV-absorptie. De bovenzijde van het profiel is afgerond met veiligheidsprofilering (SPP). Verbindings-elementen van glasvezelversterkte polycoster buizen;

Staaafstand nach DIN EN 13451-1.

Eigenschappen:

- esthetisch verantwoord
- goede waterafvoer
- hoge slipveiligheid
- corrosievrij
- chloor-, zee- en kuurwaterbestendig

Veiligheid, stabiliteit en solide verwerking zijn voorwaarden waaraan vanzelfsprekend voldaan wordt. Door het hoge eigen gewicht is het niet mogelijk dat de vloerroosters gaan drijven.

Leverbaar zijn naast rechthoekige roosters ook bijna alle andere vormen, zoals cirkelvormig en met meerdere hoeken.

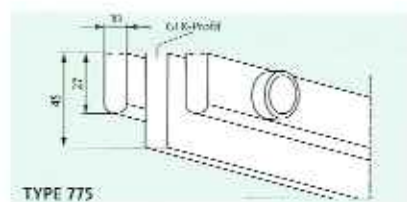
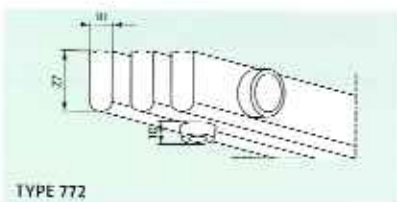
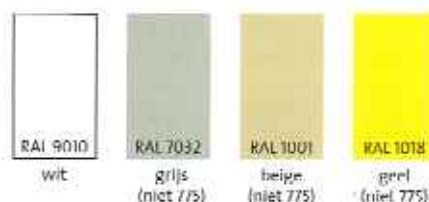
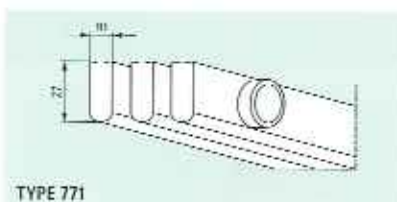
(GFK-profiel bij type 775 op een afstand van 250 mm; profiel alleen in wit leverbaar.)

Bestekomschrijving P.18

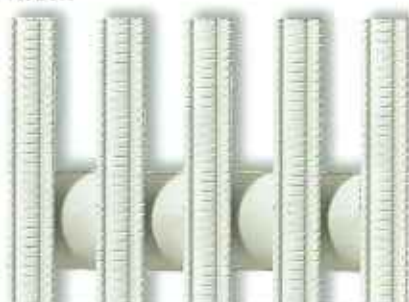


Technische gegevens/ Prijzen vloerrooster

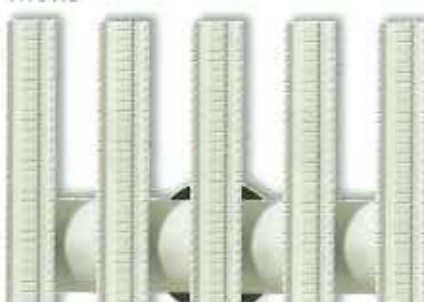
Type	Hoogte	Breedte tot (mm)	Opmerking	/m ²
771	27 mm	naar wens	opliggend	
772	27+10 mm	naar wens	onderspoelbaar	
775	45 mm	max. 1000 mm	vrijdragend (GFK-profiel)	



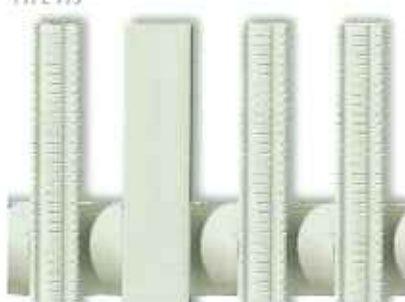
TYPE 771



TYPE 772



TYPE 775



EMCO HYGIËNEMATTEN

De ideale oplossing in alle natte ruimtes

Omschrijving:

EMCO hygiënematten voldoen al decennia lang in alle natte ruimtes. Waar slip- en infectiegevaar bestaat, zijn EMCO hygiënematten de ideale oplossing.

EMCO hygiënematten worden voornamelijk toegepast in openbare zwembaden maar ook in privézwembaden en sauna's. Waar, op grond van de vele bezoekers, veel zorg en aandacht wordt besteed aan hygiëne en het voorkomen van ongevallen.

Toepassingsgebied

1. Openbare gebouwen:

- overdekte- en openluchtbaden
- recreatie- en kuurbaden
- sporthallen
- scholen
- sauna's
- kuur- en ziekenhuizen
- hotels
- douchegelegenheden

2. Industrie en Nijverheid:

- dentaal- en chemische laboratoria
- gastronomie
- fitnessstudio's
- solarium

3. Scheepvaart:

- boten en vlonders

4. Huishoudens

- zwembaden
- sauna's
- douches/ Badkamers

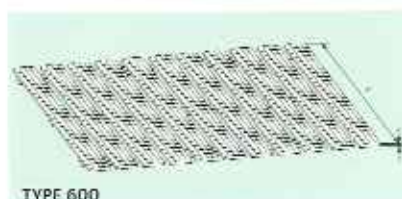


Technische gegevens/Prijzen hygiënematten Type 600

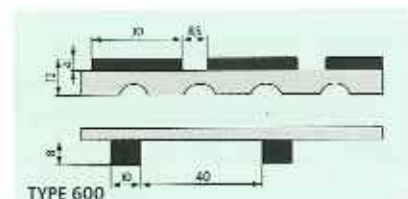
Type	Hoogte	Standaardbreedtes a /m ²	Op maat /m ²
		600, 800, 1000 mm	max. 2000 mm
600	12 mm		

Men dient te rekenen met de bruto matoppervlakte zonder aftrek van uitsparingen
Meerprijs schuine zijde per m^{1/2}

Meerprijs uitsparingen per stuk / 6



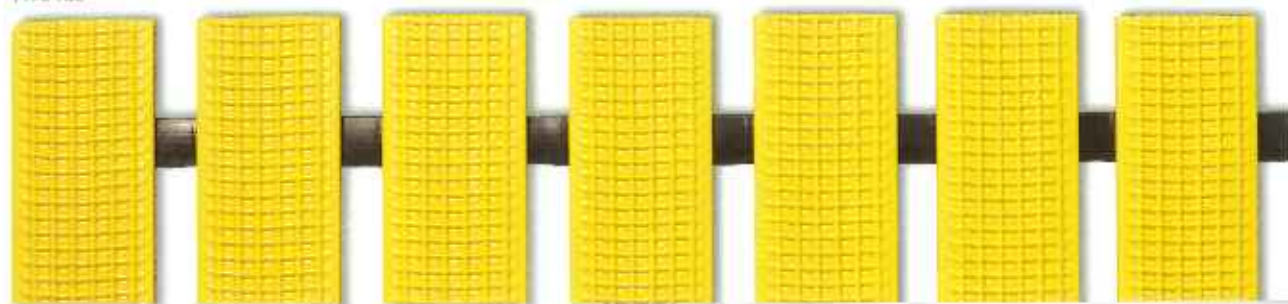
TYPE 600



TYPE 600

Gewicht per m² (bij breedte tot 2 m en lengte tot 25 m): ca. 6 kg/m²

TYPE 760



EMCO HYGIËNEMATTEN

De ideale oplossing in alle natte ruimtes

Materiaal:

Deze hygiënematten worden uitsluitend van hoogwaardig kunststof geproduceerd, met een hoge slijtvastheid, lange levensduur en op grond van het poriënvrije, gesloten oppervlak, een uitstekende hygiëne waarborgen. De bovenzijde bestaat uit geprofileerd, schokbestendig hard kunststof, de onderzijde is van zwart zacht kunststof, vastgelast.

Eigenschappen:

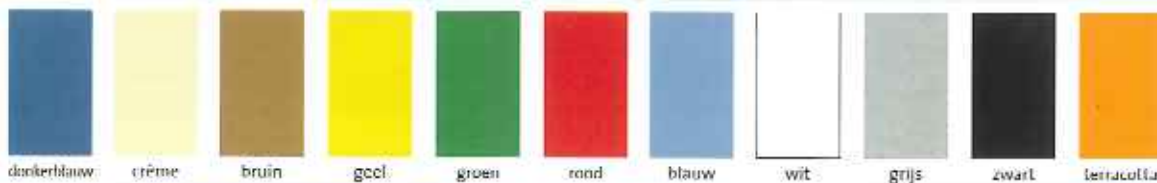
- esthetisch verantwoord
- goede waterafvoer
- hoge slipveiligheid (klassificatie B en C)
- corrosievrij
- chloor-, zee- en kuurwaterbestendig
- hygiënisch betrouwbaar
- voetschimmel afstotend
- oprolbaar
- volledig onderspoelbaar
- veelzijdige kleurkeuze

De EMCO hygiënematten zijn eenvoudig in te passen. Ze zijn leverbaar in de standaard breedtes van 600, 800 en 1000 mm.

Naar wens zijn ook andere breedtes leverbaar tot maximaal 2000 mm.



Kleuren:



EMCO VLOERROOSTER

Voor onbelemmerde toegang tot douchegelegenheden

Omschrijving:

Een onbelemmerde toegang tot douchegelegenheden wordt steeds belangrijker, met name bij gebouwen voor ouderen en gehandicapten. Er wordt geëist dat de douchegelegenheden zonder hinderlijke drempels worden uitgevoerd.

Met het EMCO vloerrooster type 724/27 S in combinatie met een betegelde afvoergoot is het mogelijk dit goedkoop, veilig en eenvoudig te realiseren. Naast een betegelde afvoergoot (eventueel met een R.V.S., V4A inbouwraam) kan een toereikend afschot met een passende afvoer voorzien van een EMCO vloerrooster type 724/27 S ook voldoende zijn. (zie afbeelding hiernaast)

Draagprofiel:

Hoogwaardig, schokbestendig kunststof met UV -absorptie; bovenzijde profiel afgerond met veiligheidsprofilering (SPP) en op slipveiligheid getest. Daarbij worden ze ingedeeld in klassificatie B.

Eigenschappen:

- absoluut hygiënisch
- goede prijskwaliteit verhouding
- hoge slipveiligheid
- corrosievrij
- chloor-, zee- en kuurwaterbestendig
- gemakkelijk te reinigen

Door de kleurmogelijkheden zijn de roosters harmonisch in het complete geheel in te passen.

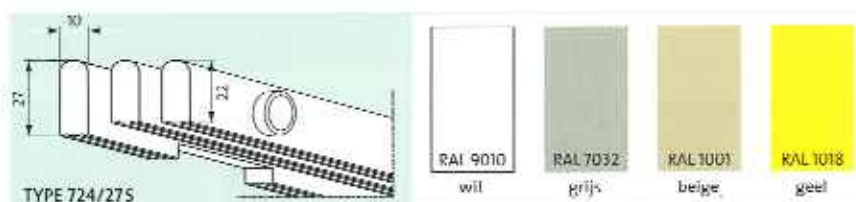
Speciale en signaalkleuren zijn op aanvraag leverbaar.

De roosters zijn ook met vlakke bovenzijde leverbaar (typ 721/27 S).



Technische gegevens/ Prijzen afdekrooster

Type	Hoogte	Roosterbreedte (mm) /m ²					
		100-150	tot 200	tot 250	tot 300	tot 350	tot 400
724/27 S	27 mm						
Meerprijs verstekhoek:		/stuk					



De in bovenstaande foto afgebeelde handgrepen en badaccessoires kunt u vinden in de documentatie van EMCO bad

Typ 724/27 S



EMCO VLOERROOSTERS

Voor onbelemmerde toegang tot douchegelegenheden

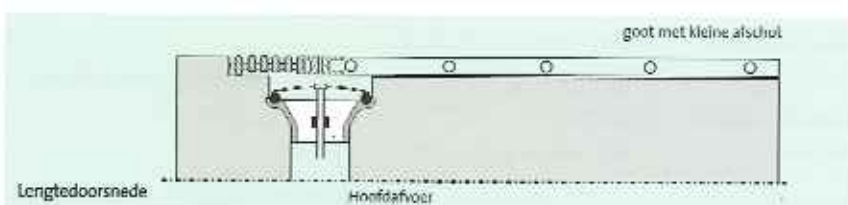
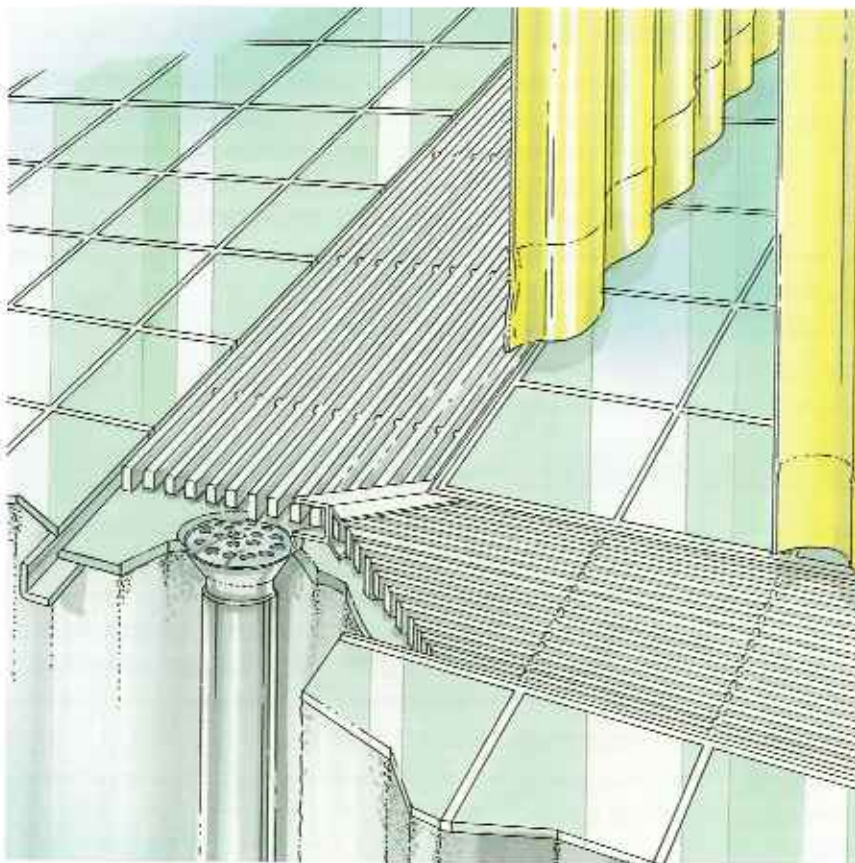
Toepassingsgebied:

- openbare douchegelegenheden
- douches voor een onbelemmerde toegang

Met deze oplossing, die in samenwerking met architectenburo Georg Iglauder uit D-41468 Neuss ontwikkeld is, biedt EMCO een mogelijkheid voor vrij toegankelijke douchegelegenheden aan, die op grond van hun gunstige prijs/kwaliteit verhouding en uitstekende technische eigenschappen aan te bevelen is voor grote wooncomplexen en therapiecentra, maar ook voor afzonderlijke woningen.

De roosters zijn in nagenoeg alle douchegelegenheden en badkamers toepasbaar, door de vrij te kiezen roosterbreedtes en vormen.

Bestekomschrijving P. 19



TYPE 724/275



EMCO ZWEMBADTOEBEHOREN • BESTEKOMSCHRIJVING

... Internet: www.emconederland.nl

EMCO zwembadroosters type 723/22

Omschrijving:	oprolbaar zwembadrooster met haaks op de bassinrand liggende staven
Draagprofiel:	massief profiel (22 x 10 mm) van hoogwaardig schokbestendig kunststof, met UV-absorptie. Volledig corrosievrij, chloor-, zee- en kuurwaterbestendig. Volkomen vrij van metaaldelen en gesloten bovenzijde voor uitstekende hygiëne. Bovenzijde profiel afgerond met veiligheidsprofilering (SPP), slipveilig volgens DIN 51097, klassificeringsgraad C.
Verbinding:	Verbindingselementen van neopreen pees met tussenringen.
Staafafstand:	conform DIN EN 13451-1
Afmeting:	Op maat gemaakt in breedte en lengte.
Roosterhoogte:	22 mm
Kleuren:	wit, beige, grijs, geel

EMCO zwembadroosters type 723/25

Omschrijving:	oprolbaar zwembadrooster met haaks op de bassinrand liggende staven
Draagprofiel:	massief profiel (25 x 10 mm) van hoogwaardig schokbestendig kunststof, met UV-absorptie. Volledig corrosievrij, chloor-, zee- en kuurwaterbestendig. Volkomen vrij van metaaldelen en gesloten bovenzijde voor uitstekende hygiëne. Bovenzijde profiel afgerond met veiligheidsprofilering (SPP), slipveilig volgens DIN 51097, klassificeringsgraad C.
Verbinding:	Verbindingselementen van neopreen pees met tussenringen.
Staafafstand:	conform DIN EN 13451-1
Afmeting:	Op maat gemaakt in breedte en lengte.
Roosterhoogte:	25 mm
Kleuren:	wit, beige, grijs, geel

EMCO zwembadroosters type 723/27

Omschrijving:	oprolbaar zwembadrooster met haaks op de bassinrand liggende staven
Draagprofiel:	massief profiel (27 x 10 mm) van hoogwaardig schokbestendig kunststof, met UV-absorptie. Volledig corrosievrij, chloor-, zee- en kuurwaterbestendig. Volkomen vrij van metaaldelen en gesloten bovenzijde voor uitstekende hygiëne. Bovenzijde profiel afgerond met veiligheidsprofilering (SPP), slipveilig volgens DIN 51097, klassificeringsgraad C.
Verbinding:	Verbindingselementen van neopreen pees met tussenringen.
Staafafstand:	conform DIN EN 13451-1
Afmeting:	Op maat gemaakt in breedte en lengte.
Roosterhoogte:	27 mm
Kleuren:	wit, beige, grijs, geel

EMCO zwembadroosters type 723/35

Omschrijving:	oprolbaar zwembadrooster met haaks op de bassinrand liggende staven
Draagprofiel:	massief profiel (35 x 10 mm) van hoogwaardig schokbestendig kunststof, met UV-absorptie. Volledig corrosievrij, chloor-, zee- en kuurwaterbestendig. Volkomen vrij van metaaldelen en gesloten bovenzijde voor uitstekende hygiëne. Bovenzijde profiel afgerond met veiligheidsprofilering (SPP), slipveilig volgens DIN 51097, klassificeringsgraad C.
Verbinding:	Verbindingselementen van neopreen pees met tussenringen.
Staafafstand:	conform DIN EN 13451-1
Afmeting:	Op maat gemaakt in breedte en lengte.
Roosterhoogte:	35 mm
Kleuren:	wit, beige, grijs, geel

EMCO ZWEMBADTOEBEHOREN • BESTEKOMSCHRIJVING

... Internet: www.emconederland.nl

EMCO zwembadroosters type 724/22

Omschrijving:	star zwembadrooster met parallel aan de bassinrand liggende staven
Draagprofiel:	massief profiel (22 x 10 mm) van hoogwaardig schokbestendig kunststof, met UV-absorptie. Volledig corrosievrij, chloor-, zee- en kuurwaterbestendig. Volkomen vrij van metaaldelen en gesloten bovenzijde voor uitstekende hygiëne. Bovenzijde profiel afgerond met veiligheidsprofilering (SPP), slipveilig volgens DIN 51097, klassificeringsgraad B.
Verbinding:	Verbindingselementen van glasvezelversterkte polyester buizen.
Staafafstand:	conform DIN EN 13451-1
Afmeting:	Op maat gemaakt in breedte en lengte.
Roosterhoogte:	22 mm
Kleuren:	wit, beige, grijs, geel

EMCO zwembadroosters type 724/25

Omschrijving:	star zwembadrooster met parallel aan de bassinrand liggende staven
Draagprofiel:	massief profiel (25 x 10 mm) van hoogwaardig schokbestendig kunststof, met UV-absorptie. Volledig corrosievrij, chloor-, zee- en kuurwaterbestendig. Volkomen vrij van metaaldelen en gesloten bovenzijde voor uitstekende hygiëne. Bovenzijde profiel afgerond met veiligheidsprofilering (SPP), slipveilig volgens DIN 51097, klassificeringsgraad B.
Verbinding:	Verbindingselementen van glasvezelversterkte polyester buizen.
Staafafstand:	conform DIN EN 13451-1
Afmeting:	Op maat gemaakt in breedte en lengte.
Roosterhoogte:	25 mm
Kleuren:	wit, beige, grijs, geel

EMCO zwembadroosters type 724/27

Omschrijving:	star zwembadrooster met parallel aan de bassinrand liggende staven
Draagprofiel:	massief profiel (27 x 10 mm) van hoogwaardig schokbestendig kunststof, met UV-absorptie. Volledig corrosievrij, chloor-, zee- en kuurwaterbestendig. Volkomen vrij van metaaldelen en gesloten bovenzijde voor uitstekende hygiëne. Bovenzijde profiel afgerond met veiligheidsprofilering (SPP), slipveilig volgens DIN 51097, klassificeringsgraad B.
Verbinding:	Verbindingselementen van glasvezelversterkte polyester buizen.
Staafafstand:	conform DIN EN 13451-1
Afmeting:	Op maat gemaakt in breedte en lengte.
Roosterhoogte:	27 mm
Kleuren:	wit, beige, grijs, geel

EMCO zwembadroosters type 724/35

Omschrijving:	star zwembadrooster met parallel aan de bassinrand liggende staven
Draagprofiel:	massief profiel (35 x 10 mm) van hoogwaardig schokbestendig kunststof, met UV-absorptie. Volledig corrosievrij, chloor-, zee- en kuurwaterbestendig. Volkomen vrij van metaaldelen en gesloten bovenzijde voor uitstekende hygiëne. Bovenzijde profiel afgerond met veiligheidsprofilering (SPP), slipveilig volgens DIN 51097, klassificeringsgraad B.
Verbinding:	Verbindingselementen van glasvezelversterkte polyester buizen.
Staafafstand:	conform DIN EN 13451-1
Afmeting:	Op maat gemaakt in breedte en lengte.
Roosterhoogte:	35 mm
Kleuren:	wit, beige, grijs, geel

EMCO ZWEMBADTOEBEHOREN • BESTEKOMSCHRIJVING

... Internet: www.emconederland.nl

EMCO zwembadroosters type 760 en 760 E

Omschrijving:	star zwembadrooster met parallel aan de bassinrand liggende staven
Draagprofiel:	massief profiel (27 x 10 mm) van massief polypropyleen (Hostalen®) Volkomen vrij van metaaldelen en gesloten bovenzijde voor uitstekende hygiëne. Bovenzijde profiel afgerond met veiligheidsprofilering (SPP), slipveilig volgens DIN 51097, klassificeringsgraad C.
Verbinding:	Typ 760: je 3 elementen door een vaste verbinding met elkaar verbonden tot een standaardlengte van 885 mm Typ 760 E: standaard deellengtes van ca. 295 mm
Staafafstand:	conform DIN EN 13451-1, waterdoorlaat ca. 50%
Afmeting:	Standaard breedtes: van 200, 300, 400 mm. (Buitenstandaard breedtes van 110–399 mm mogelijk)
Roosterhoogte:	22 mm
Kleuren:	wit, beige, grijs, geel

EMCO vloerroosters type 771

Omschrijving:	star vloerrooster voor opliggende toepassing
Draagprofiel:	massief profiel (27 x 10 mm) van hoogwaardig schokbestendig kunststof, met UV-absorptie. Volledig corrosievrij, chloor-, zee- en kuurwaterbestendig. Volkomen vrij van metaaldelen en gesloten bovenzijde voor uitstekende hygiëne. Bovenzijde profiel afgerond met veiligheidsprofilering (SPP).
Verbinding:	Verbindingselementen van glasvezelversterkte polyester buizen.
Staafafstand:	conform DIN EN 13451-1
Afmeting:	Op maat gemaakt in breedte en lengte.
Roosterhoogte:	25 mm
Kleuren:	wit, beige, grijs, geel

EMCO vloerroosters type 772

Omschrijving:	star vloerrooster voor opliggende toepassing
Draagprofiel:	massief profiel (27 x 10 mm) van hoogwaardig schokbestendig kunststof, met UV-absorptie. Volledig corrosievrij, chloor-, zee- en kuurwaterbestendig. Onderzijde van het rooster voorzien van 10 mm hoge rubberen voetzjes. Bovenzijde profiel afgerond met veiligheidsprofilering (SPP).
Verbinding:	Verbindingselementen van glasvezelversterkte polyester buizen.
Staafafstand:	conform DIN EN 13451-1
Afmeting:	Op maat gemaakt in breedte en lengte.
Roosterhoogte:	37 (27 + 10) mm
Kleuren:	wit, beige, grijs, geel

EMCO vloerroosters type 775

Omschrijving:	star vloerrooster met staven voor vrijdragende toepassing tot max. 1000 mm
Draagprofiel:	massief profiel (27 x 10 mm) van hoogwaardig schokbestendig kunststof, met UV-absorptie. Op afstanden van 250 mm voorzien van geïntegreerde GFK-ondersteuningsprofiel (massief profiel 45 x 14 mm). Volledig corrosievrij, chloor-, zee- en kuurwaterbestendig. Volkomen vrij van metaaldelen en gesloten bovenzijde voor uitstekende hygiëne. Loopvlak met veiligheidsprofilering (SPP).
Verbinding:	Verbindingselementen van glasvezelversterkte polyester buizen.
Staafafstand:	conform DIN EN 13451-1
Afmeting:	Op maat gemaakt in breedte en lengte.
Roosterhoogte:	45 mm
Kleuren:	wit, beige, grijs, geel (GFK-profiel alleen in wit leverbaar)

EMCO ZWEMBADTOEBEHOREN • BESTEKOMSCHRIJVING

... Internet: www.emconederland.nl

EMCO inbouwramen type 780

Omschrijving:	Inbouwraam voor zwembadroosters, van glasvezelversterkt polyester, compleet met afstandhouders en R.V.S. inmetSELankers.
Profielmaat:	25 x 28 x 3 mm
Voor roosterhoogte:	22 + 25 mm
Kleur:	wit

EMCO inbouwramen type 781

Omschrijving:	Inbouwraam voor zwembadroosters, van R.V.S. (V4A, materiaal-nr. 1.4401), compleet met afstandhouders en R.V.S. inmetSELankers.
Profielmaat:	25 x 28 x 3 mm
Voor roosterhoogte:	22 mm
Kleur:	naturel

EMCO inbouwramen type 782

Omschrijving:	Inbouwraam voor zwembadroosters, van R.V.S. (V4A, materiaal-nr. 1.4401), compleet met afstandhouders en R.V.S. inmetSELankers.
Profielmaat:	28 x 25 x 3 mm
Voor roosterhoogte:	25 mm
Kleur:	naturel

EMCO inbouwramen type 783

Omschrijving:	Inbouwraam voor zwembadroosters, van R.V.S. (V4A, materiaal-nr. 1.4401), compleet met afstandhouders en R.V.S. inmetSELankers.
Profielmaat:	30 x 25 x 3 mm
Voor roosterhoogte:	27 mm
Kleur:	naturel

EMCO hygiënematten type 600

Omschrijving:	oprolbare, compleet onderspoelbare en hygiënisch betrouwbare mat voor opliggende toepassing.
Draagprofiel:	bovenzijde van geprofileerd, schokbestendig hard PVC, onderzijde van zwart zacht PVC, vast gelast, slipveilig volgens DIN 51097, classificeringsgraad B. Volledig corrosievrij, chloor-, zee- en kuurwaterbestendig; voetschimmel afstotend.
Afmetingen:	op maat gemaakt in breedte en lengte
Mathoogte:	12 mm
Kleuren:	donkerblauw, bruin, rood, crème, blauw, groen, zwart, terracotta, wit, beige, grijs, geel

EMCO vloerroosters type 724/27 S

Omschrijving:	star afdekrooster voor onbelemmerde toegang tot douchegelegenheden, met parallel aan de goot lopende staven.
Draagprofiel:	massief profiel (27 x 10 mm) gecombineerd met staven van 22 x 10 mm (voor verbetering van de waterafvoer) van hoogwaardig, schokbestendig kunststof, met UV-Absorber. Volledig corrosievrij, chloor-, zee- en kuurwaterbestendig. Volkomen vrij van metaaldelen en gesloten bovenzijde voor uitstekende hygiëne. Bovenzijde profiel afgerond met veiligheidsprofilering (SPP), slipveilig volgens DIN 51097, classificeringsgraad B.
Verbinding:	Verbindingselementen van glasvezelversterkte polyester buizen.
Staaafstand:	conform DIN EN 13451-1
Afmetingen:	op maat gemaakt in breedte en lengte
Roosterhoogte:	27 mm
Kleuren:	wit, beige, grijs, geel (buitenstandaard kleuren op aanvraag mogelijk)

EMCO ZWEMBADTOEBEHOREN

Chemische bestendigheid en natuurkundige waarden

Chemische bestendigheid van EMCO zwembadroosters, vloerroosters en hygiënematten

	types: 723, 724, 771, 772, 775	types: 760, 760 E	types: 600, 601
Water	+	+	+
Anorganische zuren	+	+	+
Zwakke zuren	+	+	+
Sterke zuren	●	—	●
Oxiderende zuren	—	—	●
Waterstoffluoride	●	—	●
Sterke organische zuren	▲	+	▲
Zwakke basen	+	+	+
Sterke basen	+	+	●
Alifatische koolwaterstof	+	+	—
Chloratische koolwaterstof	—	—	—
Lage alcoholen	●	+	+
Ester	+	●	+
Keton	—	+	—
Ether	+	●	●
Aromatische koolwaterstof	—	★	—
Benzine	+	★	—
Motorbrandstof-mengsel	—	★	—
Minerale olie	+	●	●
Vetten, oliën	+	▲	●
Ongezuurde chloratische koolwaterstoffen	—	—	—
Terpentijn	—	—	—

+ = bestand, ▲ = in het algemeen redelijk bestand, ● = beperkt bestendig, ★ = meestal niet bestendig, — = niet bestendig.

Natuurkundige waarden van EMCO zwembadroosters, vloerroosters en hygiënematten

Natuurkundige gegevens	Testmethode	Eenheid	Waarde
Dichtheid	DIN 53479 ISO R 823 ASTM D 1505	g/ml	1,43 (0,91)
Treksterkte	DIN 53455 ISO R 527 ASTM D 638	N/mm ²	48 (34)
Uitzetting	DIN 53455 ISO R 527 ASTM D 638	%	> 15 (> 7)
Vicat-versmeltingstemperatuur	DIN 53460/B ISO R 306	°C	80 (90)
Elasticiteitsmodulus	DIN 53457 ISO R 306	N/mm ²	2500 (1250)
Waterdoorlaat (100 °C, 24 h)	DIN 53471 ISO R 117	%	< 0,1 (0,1)
Kerfslagvastheid	DIN 53453	KJ/m ²	30 (7)
Inslaghardheid	DIN 53456	N/mm ²	65 (100)
Maximale gebruikstemperatuur		°C	106 (70)
Lineaire uitzettingscoëfficiënt		10 ⁻⁴ /K	0,7 (1,5)

EMCO ZWEMBADTOEBEHOREN

Aanduidingborden voor zwembadroosters

Omschrijving:

EMCO zwembadroosters, type 723 (720), 724 (721) en 760 zijn ook leverbaar met aanduidingborden. De borden worden vlak in het roosteroppervlak gefreesd en vast in het rooster verzonken.

Materiaal:

kunststof

Kleur ondergrond:

blauw

Kleur letters:

wit

Opschrift bijv.:

zwemmers, niet zwemmers, recreatiebad, waterdiepte enz.

Letterhoogte:

80 mm



EMCO ZWEMBADTOEBEHOREN

Toepassingsvoorbeelden

