Catalogue général

emco **grilles de débordement**

Les piscines en grande forme

La majorité des bassins actuels sont équipés de goulottes sur le pourtour avec débordement d'eau, ce qui confère indéniablement des avantages en matière de confort d'utilisation et d'hygiène.

Les solutions de recouvrement des goulottes doivent répondre à plusieurs exigences :

- Elles doivent recueillir les débordements d'eau tout en garantissant sécurité et hygiène parfaites.
- Elles doivent être agréables au marcher et s'intégrer harmonieusement à l'architecture du bâtiment.

Les grilles de débordement emco sont la solution pour les bassins publics et privés. Disponibles en version droite ou courbe, nos grilles sont entièrement réalisées sur mesure et allient stabilité, résistance et durabilité. Compte-tenu du choix de matériaux de synthèse de haute qualité pour la fabrication des barreaux, nos grilles de débordement sont parfaitement recyclables et réutilisables.

Réalisation sur mesure

Toutes les grilles de débordement emco présentent en surface un relief de sécurité. Elles sont disponibles en version rigide ou enroulable, avec des profilés perpendiculaires ou parallèles au bassin. Nous pouvons également réaliser des courbes et des solutions d'angles selon les spécificités des lieux. Les différents modèles de grilles permettent de recouvrir sans supports intermédiaires des goulottes de 100 mm à 1000 mm de large. Les coloris standards disponibles sont blanc, beige, jaune, gris, bleu et noir. D'autres coloris peuvent être réalisés selon la nomenclature RAL ou un échantillon de carrelage.

Afin d'appuyer votre décision de mise en œuvre des grilles de débordement emco, vous trouverez en fin de brochure un extrait de notre liste de références, qui vous permettra d'apprécier que nous avons non seulement équipé de nombreuses piscines publiques mais également des cliniques et centres de réhabilitation.

L'intégralité de nos grilles de débordement est fabriquée à Dampierre, dans le Jura. Une assistance technique pour la réalisation des gabarits ainsi qu'un ajustement in situ sont assurés par nos soins.

Tout sur la sécurité

Les grilles de débordement emco résistent aux UV, au chlore, à l'eau de mer et aux eaux thermales. De plus, elles présentent un relief antidérapant en surface, testé par un Institut de recherche spécialisé allemand et classé C dans l'échelle de valeur.

Groupe d'évaluation de la qualité antidérapante des matières de revêtement de sols selon les principes de contrôles de la norme DIN 51097 :

Groupe A : angle d'inclinaison ≥ 12°

- Allées pour la circulation pieds nus (essentiellement sèches)
- Fonds de piscines pour nageurs débutants (profondeurs d'eau de 0,80 à 1,35 m)

Groupe B : angle d'inclinaison ≥ 18°

- Allées pour la circulation pieds nus, dans la mesure où elles ne font pas partie du groupe A
- Douches, tours de piscines, points de pulvérisation de désinfectant
- Fonds de piscines pour nageurs débutants dans les zones partielles d'une profondeur < 0,80 m, même dans les piscines à vagues
- Pataugeaoires, plateformes de levage
- Marches et échelles extérieures d'accès au bassin
- Bancs faïences pour s'asseoir et s'allonger

Groupe C : angle d'inclinaison ≥ 24°

- Marches d'accès au bassin, dans la mesure où elles n'appartiennent pas au groupe B
- Pédiluves
- Bords de piscines inclinés

Faites en sorte que votre projet ne tombe pas à l’eau

Dans les secteurs sensibles comme les piscines, les détails ont toute leur importance. Un projet élaboré de manière précise et professionnelle et des éléments choisis avec réflexion permettent de combiner sécurité, confort et atmosphère optimale.

L’ensemble des acteurs emco vous accompagnent tout au long de votre projet, que ce soit par des conseils techniques, la mise à disposition d’échantillons lors du choix des coloris, ou encore l’envoi de descriptifs produits.

De plus, notre service technique assure une assistance à la prise de cotes, élabore des gabarits et peut également mettre en œuvre les grilles de débordement en fin de chantier. Ces prestations sont d’ailleurs fortement recommandées dans le cas de grilles réalisées en courbes.

Un accompagnement personnalisé ainsi qu’un entretien des grilles selon nos recommandations vous permettra de jouir de la qualité des grilles de débordement emco pendant de longues années.

- Accompagnement professionnel tout au long du projet
- Echantillons coloristiques et de différentes hauteurs pour validation des cotes sur site (hauteurs, largeurs, etc.)
- Descriptifs techniques
- Prise de cotes et pose via le service technique emco
- Notice d’entretien

emco **grilles de débordement**

Type 723

Perpendiculaires au bord du bassin (enroulables)

Grilles de débordement perpendiculaires au bord du bassin, modèle enroulable à câble PUR souple comme élément de liaison.
Ecartement des profilés selon DIN EN 13451-1 et DIN EN 16582-1.
(Surface de profilé : Type 723,
surface de profilé plane : Type 720).

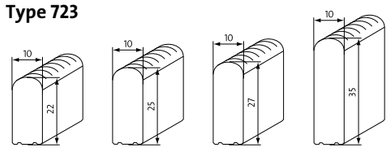
Domaines d'utilisation:
- Piscines publiques et privées avec goulottes de débordement
- Jacuzzis avec goulotte de débordement

Caractéristiques:
- Bonne maniabilité
- Technicité élevée
- Nettoyage aisé des goulottes de débordement
- Adaptation à tous types de goulottes
- Grande liberté de conception grâce à des formes spéciales supplémentaires

Le modèle 723 permet de couvrir une goulotte de débordement de 100 à 500 mm de large, la hauteur de la grille pouvant être de 22, 25, 27 ou 35 mm.
De plus grandes largeurs sont possibles si la goulotte dispose d'un appui supplémentaire.
Toutes les grilles de ce type sont en version enroulable ; une version rigide est également réalisable sur demande.
La version enroulable de ces grilles permet de fabriquer quasiment toutes les formes : les arrondis, mais aussi différents types d'angles (angles en onglet, angles en éventail, angles filants)*.

Descriptifs emco sur internet :
www.emco.fr

Type 723



Coloris standards :

blanc, similaire au RAL 9010 | gris, similaire au RAL 7001 | beige, similaire au RAL 1001 | jaune, similaire au RAL 1018

bleu, similaire au RAL 5017 | noir, similaire au RAL 9005

Coloris spéciaux : sur demande

Caractéristiques techniques :

Type**	Hauteur (mm)	Largeur de grille (mm)
723/22	22	100 - 300
723/25	25	100 - 360
723/27	27	100 - 380
723/35	35	100 - 500

* Solutions d'angles et formes spéciales : voir p. 17
** Également valable pour le type 720

Ces grilles ne sont pas adaptées pour une mise en œuvre dans les bouches d'aspiration d'eau.
Sous réserve de modifications techniques. Version au 01.01.2020.
Plus d'informations sur www.emco.fr

emco **grilles de débordement**

Type 724

Parallèles au bord du bassin (rigides)

Grilles de débordement parallèles au bord du bassin, version rigide (surface de profilé arrondie : Type 724, surface de profilé plane : Type 721). Eléments de liaison en tubes de polyester renforcés aux fibres de verre. Ecartement des profilés selon DIN EN 13451-1 et DIN EN 16582-1.

Profilés :
Toutes les grilles présentent en surface un relief de sécurité. Ce relief antidérapant a été testé par un institut de recherche allemand spécialisé (classement C).

Outre les formes droites, des formes arrondies peuvent être réalisées sous certaines conditions (types 724/25 et 724/27). Dans cette version, les angles en onglet et les angles filants sont possibles.*
Les grilles de piscines emco du type 724 sont disponibles en largeurs standards de 100 à 340 mm ; elles ne requièrent alors aucun support intermédiaire.
De plus grandes largeurs sont possibles si la goulotte dispose d'un support supplémentaire intégré sur site, de façon à ce que les variations de mise en œuvre soient quasiment illimitées.

Descriptifs emco sur internet :
www.emco.fr

Domaine d'utilisation:
· Piscines publiques et privées avec goulottes de débordement
· Jacuzzis avec goulotte de débordement

Caractéristiques:
· Excellent écoulement de l'eau
· Technicité élevée
· Adaptation à tous types de goulottes

Coloris standards :

blanc, similaire au RAL 9010 | gris, similaire au RAL 7001 | beige, similaire au RAL 1001 | jaune, similaire au RAL 1018

bleu, similaire au RAL 5017 | noir, similaire au RAL 9005

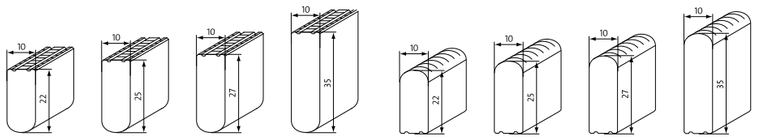
Coloris spéciaux : sur demande

Caractéristiques techniques :

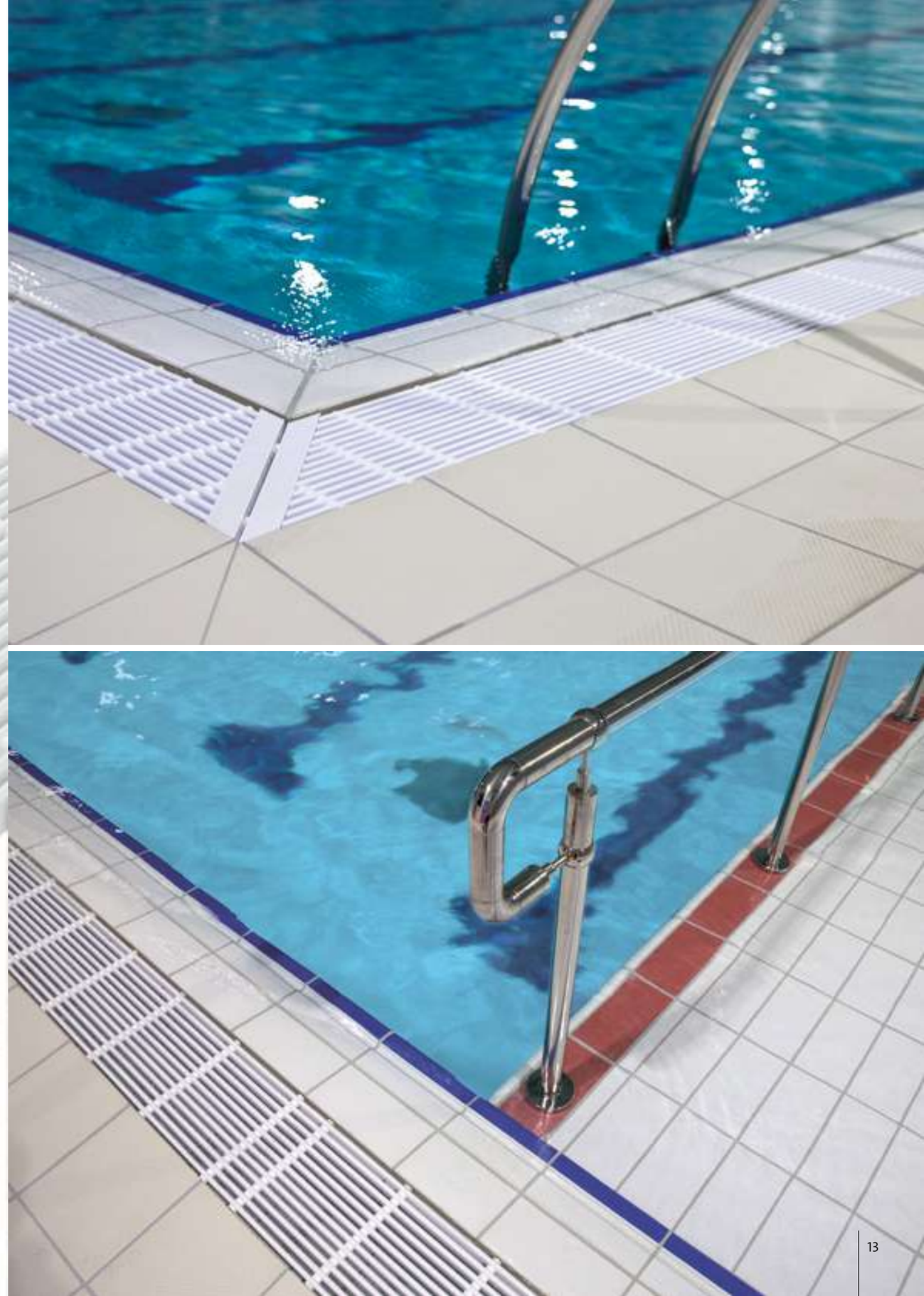
Type**	Hauteur (mm)	Largeur de grille (mm)
724/22	22	100 - 300
724/25	25	100 - 340
724/27	27	100 - 340
724/35	35	100 - 340

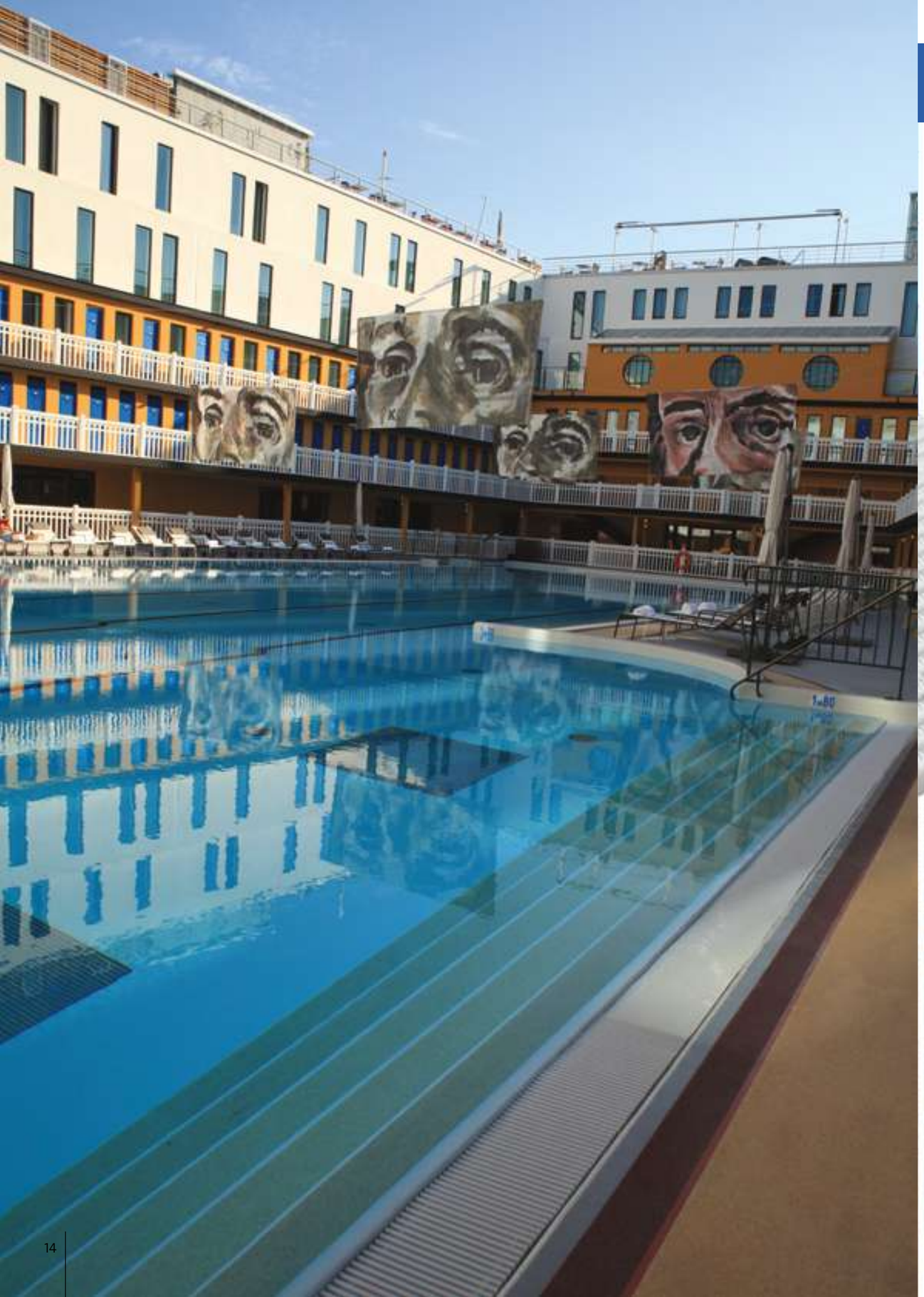
* Solutions d'angles et formes spéciales : voir p. 17
** Également valable pour le type 721

Type 721 **Type 724**



Ces grilles ne sont pas adaptées pour une mise en œuvre dans les bouches d'aspiration d'eau.
Sous réserve de modifications techniques. Version au 01.01.2020.
Plus d'informations sur www.emco.fr





emco **grilles de débordement**

Types 760 et 760 E

Perpendiculaires au bord du bassin (rigides). L'écartement maximal des profilés selon DIN EN 13451-1 est < 8 mm.

Domaine d'utilisation:
- Piscines publiques et privées avec goulottes de débordement

Caractéristiques:
- Bonne maniabilité
- Rapport qualité prix avantageux
- Adaptation à tous types de goulottes

Profilés:
Pour le type 760, trois éléments standards en matériau de synthèse massif d'une longueur de 295 mm sont reliés pour former des éléments de 885 mm absolument rigides.
Le type 760 E est réalisé en tant qu'élément standard en 295 mm de long.

Toutes les grilles présentent en surface un relief de sécurité. Ce relief antidérapant a été testé par un institut de recherche allemand spécialisé (classement C).

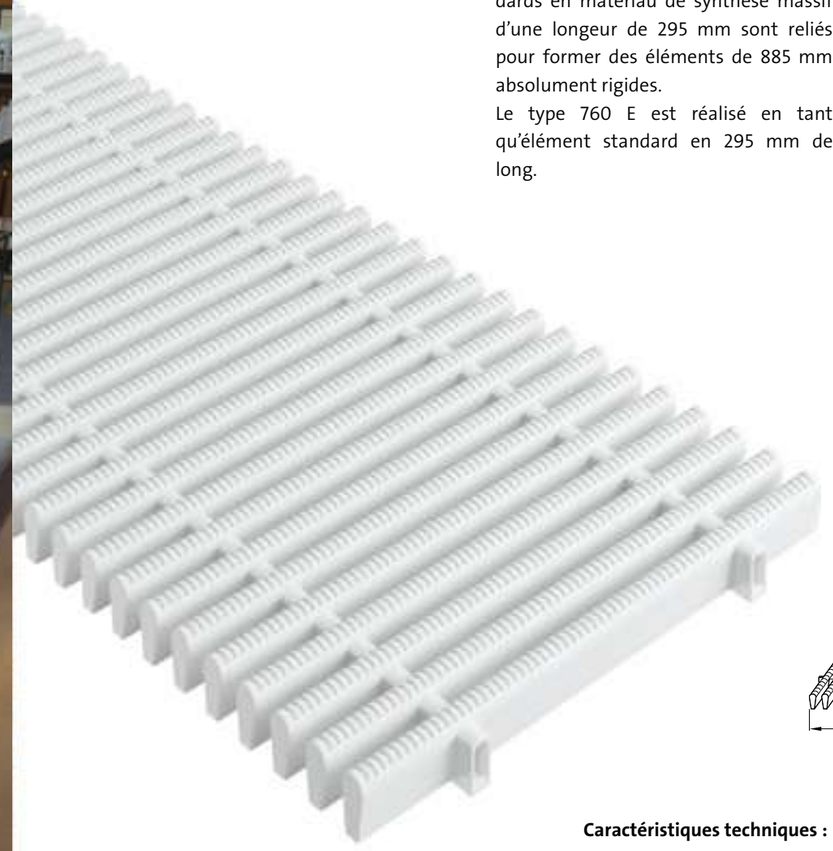
Ces grilles répondent aux plus rigoureuses exigences dans le domaine des sols humides.
Elles sont disponibles en largeurs standards 200, 300 et 400 mm. Des largeurs sur mesures, comprises entre 110 mm et 399 mm, sont également réalisables. La hauteur de la grille est de 22 mm.

Descriptifs emco sur internet :
www.emco.fr

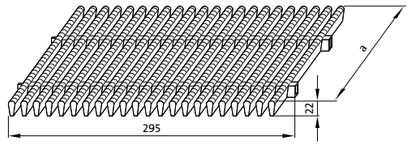
Coloris standards :

blanc, similaire au RAL 9010 | gris, similaire au RAL 7001 | beige, similaire au RAL 1001 | jaune, similaire au RAL 1018

Coloris spéciaux : sur demande



Type 760 E



Caractéristiques techniques :

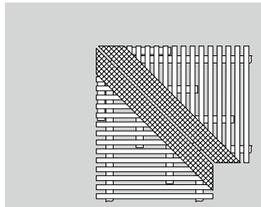
Type	Hauteur (mm)	Largeur de grille (mm) Largeurs spéciales (découpes)	Largeur de grille (mm) Largeurs standards 200	300	400
760 E	22	110 - 399	✓	✓	✓
760	22	110 - 399	✓	✓	✓

Solutions d'angles et formes spéciales : voir p. 17

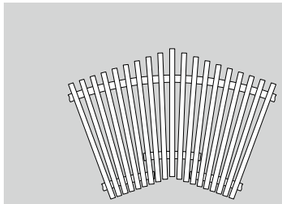
Ces grilles ne sont pas adaptées pour une mise en œuvre dans les bouches d'aspiration d'eau.
Sous réserve de modifications techniques. Version au 01.01.2020.
Plus d'informations sur www.emco.fr

emco **solutions d'angles**

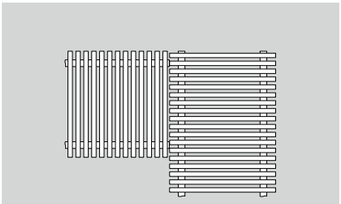
Angles en onglet (tous angles)



Angles en éventails (135°- 179°)



Angles filants (90°)

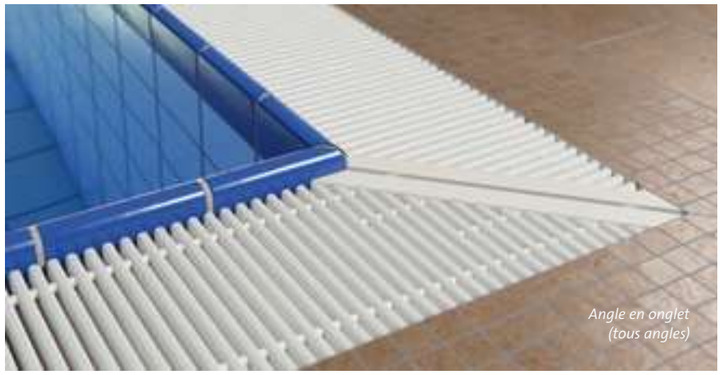


Descriptifs:
Angles en onglet (tous angles), angles en éventail (120° à 179°) et angles filants (90°) possibles.

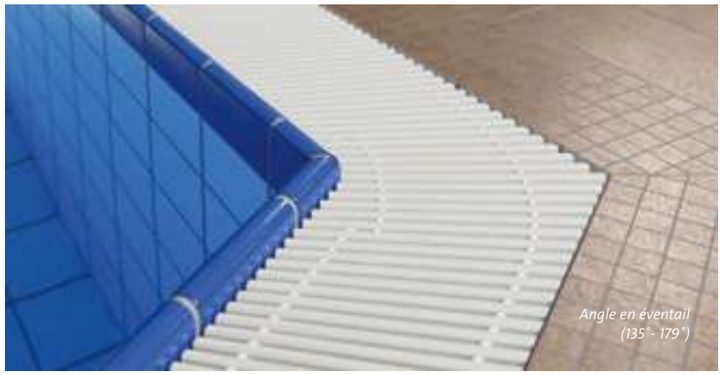
Des délais plus longs sont à prévoir en cas de coloris spéciaux.

Grilles de débordement - Angles:

Type	723/720	724/721	760
Angles en onglet	✓	✓	✓
Angles en éventail	✓	–	–
Angles filants	✓	✓	✓



Angle en onglet (tous angles)



Angle en éventail (135°- 179°)

Angle filant (90°)

Plaques signalétiques

Description :
Les grilles de débordement emco types 723 (720), 724 (721) et 760 peuvent être munies de petits écriteaux.
Ces écriteaux sont bleus et disposent d'une surface rugueuse (structurée), dans laquelle le texte est gravé en blanc. Ils sont encastrés dans la surface des grilles par fraisage et assemblés définitivement à la grille.

Matériau :
Matière de synthèse

Coloris :
bleu, noir

Couleur du texte :
blanc

Exemple de textes :
Nageurs, nageurs débutants, bassin de loisirs, profondeur, etc.

Hauteur de caractères :
80 mm

Epaisseur de l'écriteau :
3,2 mm

Epaisseur du picto :
1,6 mm

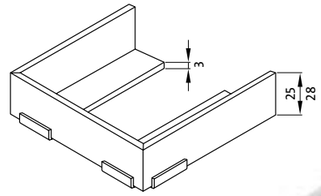
Dimensions de l'écriteau :
150 x 295 mm
(texte par ex. "Profondeur 0,8m" ou similaire)
150 x 590 mm
(texte par ex. "Nageurs débutants" ou similaire)

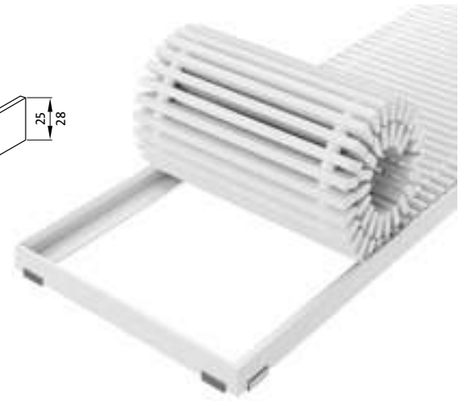
Dimensions du picto :
150 x 150 mm

Descriptifs emco sur internet :
www.emco.fr

Sous réserve de modifications techniques. Version au 01.01.2020.
Plus d'informations sur www.emco.fr

Type 780





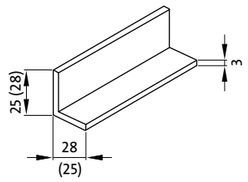
Cadres à encastrer

Description :
Les cadres emco sont disponibles en modèles prémontés à dimensions de cornières de 25 x 28 x 3 mm ou
28 x 25 x 3 mm (Type 780), pour l'intégration de grilles de piscines avec des hauteurs de 22 et 25 mm.

Profilés :
Polyester, blanc (type 780).
Les pattes de scellement et écarteurs nécessaires (également en acier au nickel-chrome) sont joints.

Descriptifs emco sur internet :
www.emco.fr

Type	Dimensions des profilés de cadre	Largeur de cadre (mm)	Matériau	Pour grilles de débordement en
780	25 x 28 x 3 mm 28 x 25 x 3 mm	100 - 350 mm 351 - 800 mm	Polyester	22 mm 25 mm



Cornière

Description :
Pose unilatérale. Equerres d'angles non fournies.

Descriptifs emco sur internet :
www.emco.fr

Type	Cornière*	Matériau	Pour grilles de débordement en
780	25 x 28 x 3 mm 28 x 25 x 3 mm	Polyester	22 mm 25 mm

* Adaptés à la pose unilatérale

emco **grilles de débordement**
(Grilles en pvc parallèles au bassin à recouvrir d'une structure carrelée)

Domaine d'utilisation :
· Piscines de collectivités (espaces remise en forme et bien-être), piscines privées
· Hôtellerie de luxe
Mise en œuvre non adaptée pour les bassins publics et les bassins avec fort débordement d'eau (type bassins à vagues).

Modalités de livraison :
· Disponibles en version droite uniquement ; angles réalisés en onglet.

Ecarts interprofilés :
Les décrochements effectués sur les cassettes en pvc indiquent les endroits où les carreaux de carrelage doivent être collés. La surface des cassettes en pvc est préparée de telle sorte que le carreleur puisse se conformer aux normes DIN EN 16582-1 et DIN EN 13451-1 en matière d'écartement maximal entre les profilés.

Evacuation des débordements d'eau :
L'écoulement de l'eau s'effectue à travers de fines ouvertures parallèles entre elles et parallèles au bassin. En raison de la présence de cassettes pvc en sous-face, l'écoulement peut être ralenti et de l'eau est susceptible de se répandre au-delà de l'installation de débordement. Dans le cas d'un fort débordement d'eau, il serait nécessaire de prévoir la pose de grilles de débordement types 723 ou 724 en plus de la version Design.

Descriptifs emco sur internet :
www.emco.fr

Coloris standards :
Noir - semblable au RAL 9005
Sur demande livrable en coloris blanc - semblable au RAL 9010

Données techniques :

Type	Hauteur* (mm)	Largeur (mm)	Longueur des segments (mm)
723 DESIGN	22-32 env.	150 - 300	500 maxi

* Hauteur totale inférieure à 28 mm possible par réalisation de deux mortaises latérales des cassettes.

Propriétés :
· Cassettes en pvc réalisées sur mesure
· Adaptée à la fréquentation normale et habituelle d'une piscine.
· Compatible avec la majorité des goulottes, tant que celles-ci présentent des surfaces de repos parfaitement planes.
· Adaptée également pour une mise en œuvre dans le cadre d'une rénovation.

reddot award 2017
winner

GOLDEN WAVE

Profilés porteur/Cassette pvc :
Les profilés sont usinés de manière à obtenir une surface fraisée et plane. Ils sont ensuite assemblés à l'aide d'une tige filetée et d'entretoises afin d'obtenir une cassette rigide. Ces cassettes sont ensuite finalisées de manière à pouvoir supporter la mise en œuvre et le collage de carreaux de carrelage par-dessus.

Indication générale :
La livraison du carrelage choisi, la découpe, l'assemblage et la pose des grilles sont à réaliser par le carreleur selon la notice de montage fournie par le fabricant.

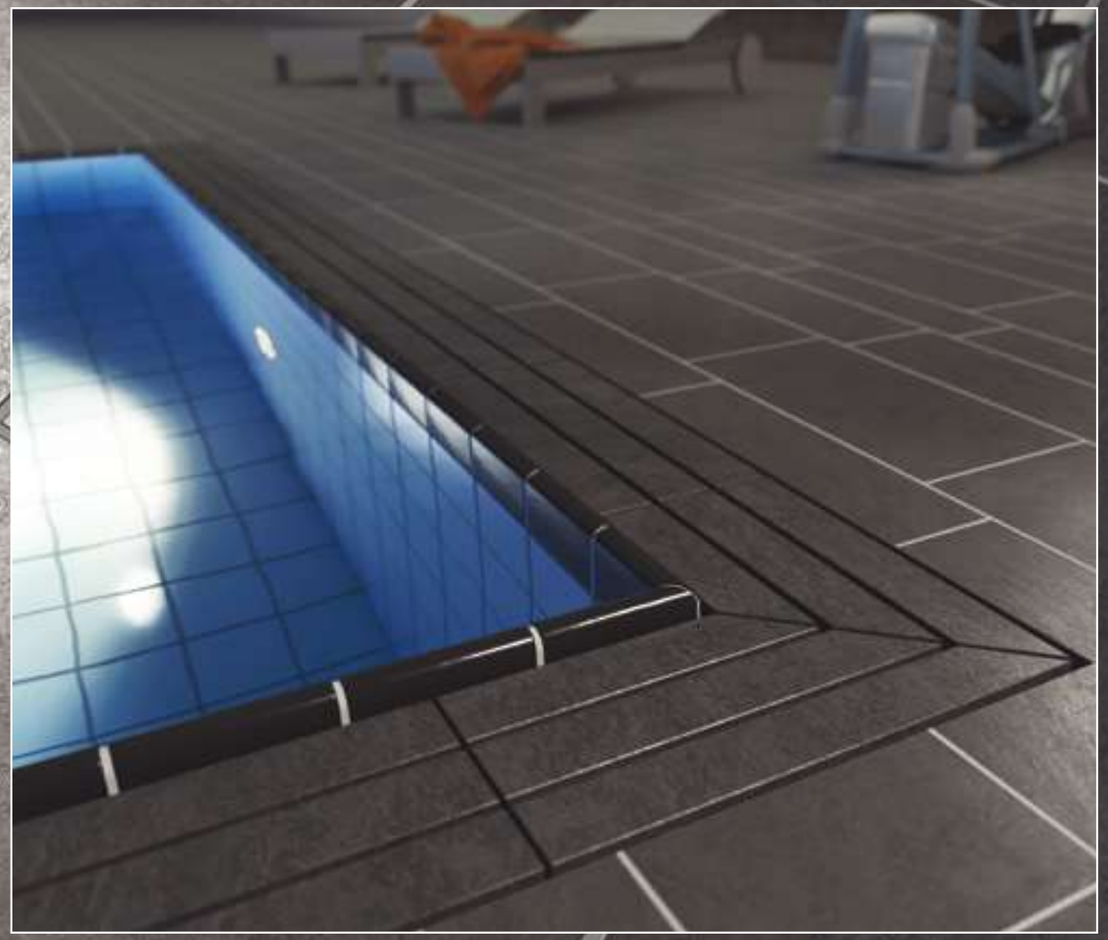
Exigences requises pour la mise en œuvre des carreaux de carrelage :
· Adapté à une mise en œuvre dans les environnements humides et adapté au passage pieds nus.
· Habituellement, les grilles sont conçues pour être recouvertes d'un carreau de carrelage de 8 mm d'épaisseur. Une épaisseur différente souhaitée est à communiquer avant le début de la fabrication par emco (épaisseur minimale du carrelage : 7 mm).
· Choix du carreleur à l'initiative du client.

Exigences requises pour la mise en œuvre de pierre naturelle :
· En général, le choix d'une pierre naturelle compatible avec une mise en œuvre dans un milieu humide incombe au concepteur spécialisé ou à l'artisan professionnel en prenant en compte les spécificités antidérapantes, de qualité et de traitement d'eau.
· Du fait de l'épaisseur de la pierre naturelle, la hauteur finie du produit diffère de celle du produit revêtu de carreaux de carrelage.
· La pierre naturelle n'est pas adaptée à une pose dans un milieu salin.

emco **grilles de débordement**

Type 723 DESIGN

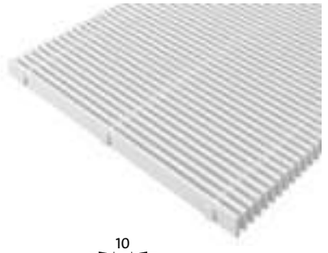
Intégrez une solution discrète et design.
Recouvrez vos grilles de débordement par des carreaux de carrelage ou de pierre naturelle pour offrir à votre bassin un aspect esthétique sans précédent et mettre l'accent sur le design et la personnalisation épurée et discrète des lieux.
Nous assurons la livraison des grilles de débordement rigides 723 Design sur lesquelles le carreleur peut venir y intégrer les carreaux de votre choix.



Ces grilles ne sont pas adaptées pour une mise en œuvre dans les bouches d'aspiration d'eau.

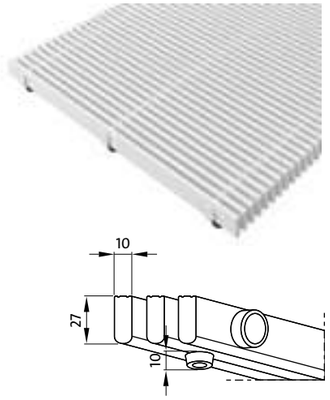
Sous réserve de modifications techniques. Version au 01.01.2020.
Plus d'informations sur www.emco.fr

Type 771



Description :
Grilles de sol rigides, de hauteurs comprises entre 27 mm et 45 mm (hauteurs spéciales réalisables sur demande), pour une pose plane et pleine (Type 771), avec circulation d'eau de toutes parts (Type 772) ou pouvant être porteuses jusqu'à une largeur maximale de 1000 mm (Type 775).

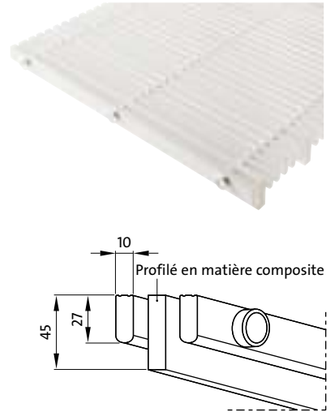
Type 772



Domaines d'utilisation :
· Pédiluves
· Pour les ERP, au regard de l'article D1332-12 du Code de la Santé Publique, les revêtements de sol rapportés sont intedits à l'exception des couvertures de goulottes (excépté 775).

Caractéristiques :
· Esthétique
· Bonne évacuation de l'eau
· Antidérapant
· Anticorrosion
· Résistant aux eaux chlorées, salées et thermales.

Type 775



Profilés :
Profilés pleins en matériau de synthèse de grande qualité, hautement résistant aux chocs et aux UV ; les grilles présentent en surface un relief de sécurité (SPP).
Eléments de liaison en tubes de polyester renforcés aux fibres de verre ; écartement des profilés selon DIN EN 13451-1.

Descriptifs emco sur internet :
www.emco.fr

Coloris standards :

blanc, similaire au RAL 9010 | gris, similaire au RAL 7001 (excepté Type 775) | beige, similaire au RAL 1001 (excepté Type 775) | jaune, similaire au RAL 1018 (excepté Type 775)

Coloris spéciaux : sur demande

Caractéristiques techniques :

Type	Hauteur (mm)	Largeur jusqu'à (mm)	Remarque
771	27	au choix	pose pleine et plane
772	27 + 10	au choix	lavable en sous-face
775	45	max. 1000	profilé porteur (matière composite)

Sous réserve de modifications techniques. Version au 01.01.2020.
Plus d'informations sur www.emco.fr

Ces grilles ne sont pas adaptées pour une mise en œuvre dans les bouches d'aspiration d'eau.

Type 600

Type 601

emco caillebotis

La solution idéale dans les zones humides.

Description :
Les caillebotis emco sont la solution idéale dans toutes les zones humides où les risques de glissance et d'infection existent. Les caillebotis emco trouvent leur utilité dans les piscines privées et les saunas et sont un élément de design facile à intégrer. De plus, les caillebotis emco sont des éléments de design faciles à intégrer dans la planification. La livraison s'effectue dans les largeurs normalisées éprouvées de 600, 800 et 1000 mm.

Toutefois, des largeurs supplémentaires jusqu'à 2000 mm (type 600) et 1200 mm (type 601) sont réalisées sur demande.

Matériau :
Des matériaux de haute qualité sont utilisés pour la fabrication de ces caillebotis : ils sont de ce fait très résistants aux chocs et irréprochables du point de vue de l'hygiène, grâce à leur surface exempte de pores.

Domaines d'utilisation avec usage chaussé :
1. Les équipements publics
- piscines couvertes et non couvertes
- centres nautiques et de cures thermales
- équipements sportifs
- écoles
- saunas
- établissements hospitaliers et thermaux
- hôtels

2. Dans l'industrie et le commerce
- laboratoires dentaires et d'analyses
- gastronomie
- salles de remise en forme
- solariums

3. Dans le domaine nautique
- ponts de bateaux, etc.

4. Usage privatif non chaussé
- piscines
- saunas
- douches (salles de bains)

Attention :
Pour les ERP, au regard de l'article D1332-12 du Code de la Santé Publique, les revêtements de sol rapportés sont interdits à l'exception des couvertures de goulottes.

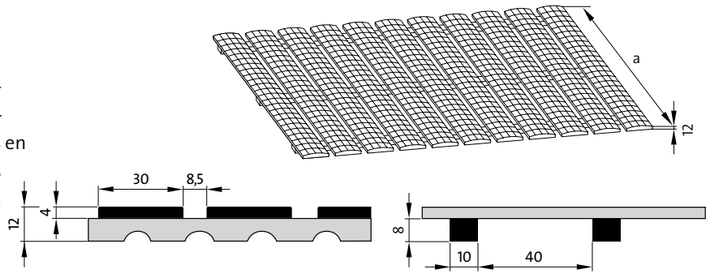
Descriptifs p. 25

Les caillebotis emco ne sont pas disponibles en Suisse.

emco **caillebotis**

emco caillebotis type 600

Le type 600 est équipé de profilés supérieurs en matière de synthèse très résistante aux chocs et de profilés inférieurs en matière plastique souple ; les différents types de profilés sont soudés entre eux.



Caractéristiques :
- esthétique
- bonne évacuation de l'eau
- qualité antidérapante élevée de classe B et C
- anticorrosion
- résistant aux eaux chlorées, salées et thermales
- hygiène irréprochable
- anti-mycoses
- enroulable
- lavables
- grand choix de coloris

Classification de la qualité antidérapante

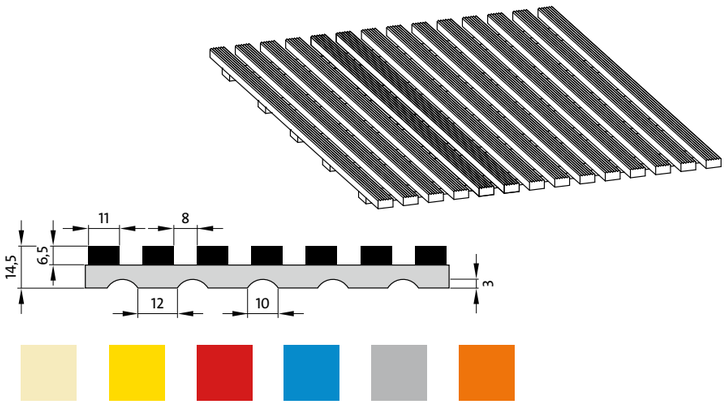
Caractéristiques techniques

Type	Hauteur (mm)	Largeurs standards (mm)	Découpe (mm)
600	12	600/800/1000	max. 2000

Poids au m² (pour les largeurs jusqu'à 2 m et les longueurs jusqu'à 25 m) : env. 6 kg/m²
En rouleau de 15 ml uniquement. Disponible à la coupe dans la profondeur en coloris bleu foncé et crème.

emco caillebotis type 601

Sur le type 601, les profilés supérieurs et inférieurs sont en matière de synthèse souple profilée, très agréable aux pieds.



Caractéristiques :
- écoulement d'eau de tous côtés
- résistant aux UV
- adaptés également pour l'usage à l'extérieur
- caractéristiques antidérapantes maximales grâce au niveau de classification C selon DIN 51097
- résistant aux bactéries et aux champignons grâce au traitement antibactérien et antimycosique
- anticorrosion
- résistant aux eaux chlorées, salées et thermales
- enroulable

Classification de la qualité antidérapante

Caractéristiques techniques

Type	Hauteur (mm)	Largeurs standards (mm)	Découpe (mm)
601	14,5	600/800/1000	max. 1200

En rouleau de 15 ml uniquement. Produit non disponible à la coupe.

Les caillebotis emco ne sont pas disponibles en Suisse.

Sous réserve de modifications techniques. Version au 01.01.2020.
Plus d'informations sur www.emco.fr

Conseils de nettoyage et d'entretien

Notre Garantie
Fort de notre expérience acquise au cours de plus de 40 années de production de grilles de débordement, ainsi que de la qualité des produits et matières utilisés, emco vous garantit un produit de marque d'une excellente qualité et d'un aspect élégant, qui vous offre un grand choix de formes.

Données générales au sujet des grilles de débordement emco
Tous les éléments des emco grilles de débordement sont constitués de matières plastiques résistant aux intempéries et à l'ozone, au chlore, à l'eau de mer et aux eaux thermales.
Les grilles de débordement sont insensibles aux chocs, antidérapantes et offrent une excellente résistance à l'usure et aux produits chimiques.

Nettoyage et Entretien
Pour améliorer la longévité des grilles de débordement emco, elles devront être régulièrement et correctement entretenues et nettoyées. A cet effet, les grilles devront être nettoyées deux fois par semaine (plus fréquemment dans les piscines thermales et salines, minérales et soufrées) selon les indications figurant dans la norme DIN 19643.
Pour améliorer la longévité des grilles de débordement emco, nous recommandons d'utiliser exclusivement des détergents doux ou légèrement alcalins pour matières plastiques*. Le dosage ainsi que les temps d'action des détergents figurent dans les indications des fabricants respectifs, qui devront être suivies scrupuleusement. Dans tous les cas, les résidus de détergents devront être copieusement rincés à l'eau claire (éventuellement même avec un nettoyeur haute pression a 50 bar au maximum, en ne dépassant pas une température d'eau maximale de 65° C et en veillant à une distance minimale de 30 cm par rapport à la grille).
Si les détergents ne sont pas adaptés, les dosages trop puissants, le temps d'action trop long ou le rinçage à l'eau claire insuffisant, la matière peut devenir cassante jusqu'à la porosité et éventuellement se décolorer.

Type 723 DESIGN
Du fait de la fixation par collage du carrelage ou de la pierre naturelle sur les grilles de débordement, des préconisations particulières d'entretien sont à suivre. Nous pouvons vous les faire parvenir si besoin.
De plus, le carrelage ou la pierre naturelle influencent le comportement et la résistance aux produits chimiques de la grille 723. Se reporter aux informations du fournisseur de carrelage ou de pierre naturelle.
Les consignes valables pour les grilles de débordement s'appliquent également au nettoyage et à l'entretien des caillebotis des types 600 et 601. N'utiliser le nettoyeur haute pression toutefois que brièvement sur le type 601, afin de ne pas endommager le caillebotis.

Mesures pour l'hiver
En dehors de la saison des baignades, les grilles de débordement devront être stockées à l'abri, sauf si elles sont utilisées dans des piscines couvertes, et recouvertes d'un film plastique adéquat, afin d'éviter qu'elles ne soient endommagées et encrassées.

Cadres de montage emco
Nettoyage et Entretien
- Cadre de montage en acier au nickel-chrome, (V4A, n° de matériau 1.4404)

Eviter impérativement l'utilisation de tout détergent à base d'acide chlorhydrique ou acétique à proximité ou sur les cadres en acier au nickel-chrome. Les détergents* à base d'acide phosphorique ou citrique se sont avérés efficaces. Les cadres en acier au nickel-chrome, qui ne sont pas constamment sous l'eau peuvent accumuler des dépôts de particules de salissures si l'eau de piscine sèche de façon répétée sur le cadre. Sans entretien régulier au moins une fois par semaine (selon les indications figurant dans la norme DIN 19643), ces dépôts peuvent provoquer une corrosion, qui se manifeste ensuite par des tâches.
- Cadre de montage en polyester renforcé aux fibres de verre.

Les consignes de nettoyage et d'entretien sont les mêmes que pour les grilles de piscines.

*** Remarque concernant les détergents :**
N'utiliser que des détergents figurant dans la liste des détergents homologués pour les revêtements céramiques dans les piscines (liste RK).
Respecter scrupuleusement les notices d'emploi des fabricants de détergents concernant l'utilisation et le dosage.

emco service grilles de débordement (conseils, métrage et pose par un spécialiste)
A recommander : le service de conseils, de métrage et de pose d'emco. L'expérience issue de plus de 40 années de production de grilles de débordement nous a permis d'acquérir un savoir-faire qui garantit d'avance le succès de l'opération.
Les avantages sont évidents :
- Dès le début la garantie d'un résultat optimal ;
- Pas de modifications coûteuses, qui risquent de retarder le chantier ;
- Des solutions techniques adaptées à vos problèmes spécifiques ;
- La disponibilité rapide du service prise de cotes et pose à l'échelle nationale.

Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages dus au non-respect des consignes de nettoyage et d'entretien ou à l'utilisation non conforme des produits emco.

emco France SAS
8 Rue des Perrières ZI
39700 Dampierre
Tél. 03 84 80 16 20
Fax 03 84 80 16 21
info@emco.fr

Résistance chimique et physique

Résistance chimique des grilles de débordement, des grilles de sol et des caillebotis

	Types : 723, 724, 771, 772, 775	Types : 760, 760 E	Types 600, 601
Eau	+	+	+
Acides minéraux	+	+	+
Acides faibles	+	+	+
Acides forts	●	–	●
Acides oxydants	–	–	●
Acide fluorhydrique	●	–	●
Acides organiques forts	▲	+	▲
Bases faibles	+	+	+
Bases fortes	+	+	●
Hydrogène carburé aliphatique	+	+	–
Hydrogène carburé chlorique	–	–	–
Alcools bas	●	+	+
Ester	+	●	+
Cétone	–	+	–
Ether	+	●	●
Hydrocarbures aromatiques	–	★	–
Essence	+	★	–
Mélanges de carburants	–	★	–
Huile minérale	+	●	●
Graisses, huiles	+	▲	●
Hydrocarbures chlorhydriques non saturés	–	–	–
Térébenthine	–	–	–

+ = résistant, ▲ = en principe suffisamment résistant, ● = résistant sous conditions, ★ = généralement non résistant, – = non résistant

Résistance physique des grilles de débordement, des grilles de sol et des caillebotis

Caractéristiques physiques	Méthode d'essai	Unités	Valeur 723, 726 (760)
Densité	DIN 53479 ISO R 823 ASTM D 1505	g/ml	1,43 (0,91)
Résistance à la traction	DIN 53455 ISO R 527 ASTM D 638	N/mm²	48 (34)
Allongement	DIN 53455 ISO R 527 ASTM D 638	%	> 15 (> 7)
Point de ramollissement de VICAT	DIN 53460/B ISO R 306	°C	80 (90)
Module d'élasticité	DIN 53457 ISO R 306	N/mm²	2500 (1250)
Absorption d'eau (100 °C, 24h)	DIN 53471 ISO R 117	%	< 0,1 (0,1)
Résistance au choc sur barreau	DIN 53453	KJ/m²	30 (7)
Dureté à la pénétration de la bille	DIN 53456	N/mm²	65 (100)
Température de service maximale		°C	106 (70)
Coefficient de dilatation thermique		10^{-6}/K	0,7 (1,5)

emco **grilles de débordement de type 723/22**

Enroulable, perpendiculaire au bord du bassin avec des barreaux (pleins) de 22 x 10 mm en matière de synthèse de haute qualité, résistante au choc, résistante aux rayons U.V. Système de liaison par câble néoprène avec rondelles intercalées.

Ecartement des profilés : 8 mm

Résistante à la corrosion, au chlore, à l´eau de mer, aux eaux thermales, sans aucun élément métallique et présentant une surface totalement fermée, hygiénique. Dessus arrondi des profilés leur assurant une sécurité maximale (SPP), antidérapante selon la norme DIN 51097 classement C.
Coloris : blanc, beige, gris, jaune, bleu, noir
Poids en kg/m² : 15
La prise de cotes sera réalisée in situ par le fabricant des grilles, après la pose des goulottes pour assurer une mise en œuvre parfaite.
Prix : 113 €/ML*

emco **grilles de débordement de type 723/25**

Enroulable, perpendiculaire au bord du bassin avec des barreaux (pleins) de 25 x 10 mm en matière de synthèse de haute qualité, résistante au choc, résistante aux rayons U.V. Système de liaison par câble néoprène avec rondelles intercalées.

Ecartement des profilés : 8 mm

Résistante à la corrosion, au chlore, à l´eau de mer, aux eaux thermales, sans aucun élément métallique et présentant une surface totalement fermée, hygiénique. Dessus arrondi des profilés leur assurant une sécurité maximale (SPP), antidérapante selon la norme DIN 51097 classement C.
Coloris : blanc, beige, gris, jaune, bleu, noir
Poids en kg/m² : 20
La prise de cotes sera réalisée in situ par le fabricant des grilles, après la pose des goulottes pour assurer une mise en œuvre parfaite.
Prix : 117 €/ML*

emco **grilles de débordement de type 723/27**

Enroulable, perpendiculaire au bord du bassin avec des barreaux (pleins) de 27 x 10 mm en matière de synthèse de haute qualité, résistante au choc, résistante aux rayons U.V. Système de liaison par câble néoprène avec rondelles intercalées.

Ecartement des profilés : 8 mm

Résistante à la corrosion, au chlore, à l´eau de mer, aux eaux thermales, sans aucun élément métallique et présentant une surface totalement fermée, hygiénique. Dessus arrondi des profilés leur assurant une sécurité maximale (SPP), antidérapante selon la norme DIN 51097 classement C.
Coloris : blanc, beige, gris, jaune, bleu, noir
Poids en kg/m² : 20
La prise de cotes sera réalisée in situ par le fabricant des grilles, après la pose des goulottes pour assurer une mise en œuvre parfaite.
Prix : 124 €/ML*

Descriptifs emco sur internet : www.emco.fr

** Prix indicatif pour une largeur de 300 mm et en version droite - supplément pour arrondi.*

emco **grilles de débordement – descriptifs**

emco **grilles de débordement de type 723/35**

Enroulable, perpendiculaire au bord du bassin avec des barreaux (pleins) de 35 x 10 mm en matière de synthèse de haute qualité, résistante au choc, résistante aux rayons U.V. Système de liaison par câble néoprène avec rondelles intercalées.

Ecartement des profilés : 8 mm

Résistante à la corrosion, au chlore, à l´eau de mer, aux eaux thermales, sans aucun élément métallique et présentant une surface totalement fermée, hygiénique. Dessus arrondi des profilés leur assurant une sécurité maximale (SPP), antidérapante selon la norme DIN 51097 classement C.
Coloris : blanc, beige, gris, jaune, bleu, noir
Poids en kg/m² : 24
La prise de cotes sera réalisée in situ par le fabricant des grilles, après la pose des goulottes pour assurer une mise en œuvre parfaite.
Prix : 147 €/ML*

emco **grilles de débordement de type 724/22**

Rigide, parallèle au bord du bassin avec des barreaux (pleins) de 22 x 10 mm en matière de synthèse de haute qualité, résistante au choc, résistante aux rayons U.V.
Système de liaison par des tubes porteurs en polyester armé de fibre de verre.
Résistante à la corrosion, au chlore, à l´eau de mer, aux eaux thermales, sans aucun élément métallique et présentant une surface totalement fermée, hygiénique.

Ecartement des barreaux : 8 mm

Dessus arrondi des profilés leur assurant une sécurité maximale (SPP), antidérapante selon la norme DIN 51097 classement C.
Coloris : blanc, beige, gris, jaune, bleu, noir
Poids en kg/m² : 15
La prise de cotes sera réalisée in situ par le fabricant des grilles, après la pose des goulottes pour assurer une mise en œuvre parfaite.
Prix : 140 €/ML*

emco **grilles de débordement de type 724/25**

Rigide, parallèle au bord du bassin avec des barreaux (pleins) de 25 x 10 mm en matière de synthèse de haute qualité, résistante au choc, résistante aux rayons U.V.
Système de liaison par des tubes porteurs en polyester armé de fibre de verre.
Résistante à la corrosion, au chlore, à l´eau de mer, aux eaux thermales, sans aucun élément métallique et présentant une surface totalement fermée, hygiénique.

Ecartement des barreaux : 8 mm

Dessus arrondi des profilés leur assurant une sécurité maximale (SPP), antidérapante selon la norme DIN 51097 classement C.
Coloris : blanc, beige, gris, jaune, bleu, noir
Poids en kg/m² : 20
La prise de cotes sera réalisée in situ par le fabricant des grilles, après la pose des goulottes pour assurer une mise en œuvre parfaite.
Prix : 145 €/ML*

Descriptifs emco sur internet : www.emco.fr

** Prix indicatif pour une largeur de 300 mm et en version droite - supplément pour arrondi.*

emco **grilles de débordement – descriptifs**

emco **grilles de débordement de type 724/27**

Rigide, parallèle au bord du bassin avec des barreaux (pleins) de 27 x 10 mm en matière de synthèse de haute qualité, résistante au choc, résistante aux rayons U.V. Système de liaison par des tubes porteurs en polyester armé de fibre de verre.
Résistante à la corrosion, au chlore, à l´eau de mer, aux eaux thermales, sans aucun élément métallique et présentant une surface totalement fermée, hygiénique.
Ecartement des barreaux : 8 mm
Dessus arrondi des profilés leur assurant une sécurité maximale (SPP), antidérapante selon la norme DIN 51097 classement C.
Coloris : blanc, beige, gris, jaune, bleu, noir
Poids en kg/m² : 20
La prise de cotes sera réalisée in situ par le fabricant des grilles, après la pose des goulottes pour assurer une mise en œuvre parfaite.
Prix : 150 €/ML*

emco **grilles de débordement de type 724/35**

Rigide, parallèle au bord du bassin avec des barreaux (pleins) de 35 x 10 mm en matière de synthèse de haute qualité, résistante au choc, résistante aux rayons U.V. Système de liaison par des tubes porteurs en polyester armé de fibre de verre.
Résistante à la corrosion, au chlore, à l´eau de mer, aux eaux thermales, sans aucun élément métallique et présentant une surface totalement fermée, hygiénique.
Ecartement des barreaux : 8 mm
Dessus arrondi des profilés leur assurant une sécurité maximale (SPP), antidérapante selon la norme DIN 51097 classement C.
Coloris : blanc, beige, gris, jaune, bleu, noir
Poids en kg/m² : 24
La prise de cotes sera réalisée in situ par le fabricant des grilles, après la pose des goulottes pour assurer une mise en œuvre parfaite.
Prix : 169 €/ML*

emco **grilles de débordement de type 723 Design**

Rigide, perpendiculaire au bassin. Profilé plein (largeur du profilé : 10 mm) en matière de synthèse de haute qualité, résistante au choc, aux UV, à la corrosion, au chlore, à l'eau de mer, aux eaux thermales. Surface des profilés usinée et fraisée pour adaptation et collage des carreaux (attention : n'utiliser que des carreaux de carrelage répondant à la norme antidérapante en milieu humide DIN 51097).
Liaisons : Tige filetée en polyester armé de fibre de verre et entretoises. Largeur de la grille entre 150 – 300 mm. Hauteur entre 22 et 32 mm de haut (comprenant l'intégration du carreau et selon son épaisseur). Hauteur totale inférieure à 28 mm possible par réalisation de deux mortaises latérales des cassettes.
Surface des profilés fraisée pour intégration des éléments de carrelage < 8 mm selon les normes DIN EN 16582-1 et DIN EN 13451-1.
Coloris : noir
Longueur d'un segment : maxi 500 mm
Prix : 244 €/ML* (hauteur 22 mm) / 249 €/ML* (hauteur 25 mm)

emco **grilles de débordement de type 760 et 760 E**

Éléments de synthèse moulés en polypropylène avec une forme de profilés étudiée pour un maximum de sécurité (SPP), passage de l'eau environ 50 %.
Matériau : Hostalène®
Type 760 : composé de 3 éléments liés longueur environ 885 mm
Type 760 E : élément seul longueur standard environ 295 mm. Epaisseur 22 mm, dessus des profilés arrondi leur assurant une sécurité maximale (SPP), antidérapante selon la norme DIN 51097 classement C.
Coloris : blanc, beige, gris, jaune
Prix : 70 €/ML* (Type 760) / 61 €/ML* (Type 760 E)

Descriptifs emco sur internet : www.emco.fr

** Prix indicatif pour une largeur de 300 mm et en version droite - supplément pour arrondi.*

Sous réserve de modifications techniques. Version au 01.01.2020.
Plus d'informations sur www.emco.fr

Références France

Piscine de Châtillon-sur-Chalaronne (01)

Aquoisia - Guise (02)

Piscine - Commentry (03)

Piscine de La Salle-les-Alpes (05)

Piscine Jean Maret - Vence (06)

Piscine de Guilherand-Granges (07)

Parc Nautique Neptunia - Pamiers (09)

Piscine des Pennes-Mirabeau (13)

Centre Aquatique le Nautile - Lisieux (14)

Piscine d'Aurillac (15)

Piscine d'Aigrefeuille (17)

Centre Nautique de Saint-Doulchard (18)

Centre Aquatique de Tulle (19)

Complexe sportif de Calvi-Balagne (20)

Centre Aquatique Amphitrite - Montbard (21)

Piscine Ophéa - Quintin (22)

Piscine de Périgueux (24)

Centre Aquatique Citédo - Sochaux (25)

Piscine du Valdahon (25)

Piscine Jean Pommier - Valence (26)

Centre Aquatique Aquaval - Gaillon (27)

Centre Aquatique de Saint-Pol-de-Léon (29)

Piscine de Calvisson (30)

Piscine Les Bains - Bègles (33)

Thermes de Balaruc-les-Bains (34)

Centre Aquatis - Fougères (35)

Piscine du Bocage - Vitré (35)

Piscine de Tours (37)

Piscine de La Tour-du-Pin (38)

Centre Nautique Aqua'Rel - Lons-le-Saunier (39)

Piscine de Saint-Geours-de-Maremne (40)

Piscine Tournesol - Blois (41)

Centre Nautique Intercommunal - Genilac (42)

Les Bassins d'Ardéa - Nort-sur-Erdre (44)

Piscine de Malbentre - Pujols (47)

Piscine de Doué-la-Fontaine (49)

Centre Aquatique de Saint-Lô (50)

Piscine Olympique - Châlons-en-Champagne (51)

Centre Nautique - Saint-Dizier (52)

L'Atrium - Dombasle-sur-Meurthe (54)

Pôle Aquatique Spadium - Pontivy (56)

Center Parcs Les Trois Forêts - Hattigny (57)

Piscine des Clairs-Bassins - La Charité sur Loire (58)

Espace Nautique Intercommunal - Caudry (59)

Piscine Intercommunale - Couloisy (60)

Centre Aquatique Capfl'O - Flers (61)

Stade Nautique Pierre de Coubertin - Clermont-Ferrand (63)

Piscine d'Arzacq-Arraziguet (64)

Piscine de Lourdes (65)

Camping La Pinède Enchantée - Argelès-sur-Mer (66)

Aqualand - Saint-Cyprien (66)

Piscine Aquaried - Marckolsheim (67)

La Piscine - Munster (68)

Piscine Aquarhin - Ottmarsheim (68)

Piscine du Rhône - Lyon 7

Centre Nautique Pierre Mendès-France - Saint-Priest (69)

Centre Aquatique de Sablé-sur-Sarthe (72)

Centre Aquasportif des Saisies (73)

Piscine de Morzine (74)

Piscine Dunois (Paris 13è)

Piscine du Molitor (Paris 16è)

Piscine Aqualoup - Canteleu (76)

Base Nautique de Buthiers (77)

Hôtel Oceania - Le Mesnil-Amelot (77)

Piscine le Nautil - Pontault-Combault (77)

Aqualud - Mantes-la-Jolie (78)

Centre Aquatique Gatinéo - Parthenay (79)

Centre Aquatique Vimeo - Friville Escarbotin (80)

Piscine l'Archipel - Castres (81)

Complexe Aquatique de Hyères (83)

Piscine Municipale Caneton - Sorgues (84)

Piscine Océanide - Fontenay-le-Comte (85)

Aquapolis - Limoges (87)

Centre Nautique Pierre Toinot - Sens (89)

Piscine Municipale des Lacs - Viry-Châtillon (91)

Centre Aquatique - Neuilly-sur-Seine (92)

Piscine René Rousseau - Stains (93)

Piscine La Levrière - Créteil (94)

Piscine de Montmorency (95)

Piscine de Saint-Leu - Ile de la Réunion (97)

Thermes Marins Monte-Carlo – Monaco (98)

Références internationales

Allemagne

- Spreewald Therme 03096 Burg
- Bernsteintherme 17454 Zinnowitz
- Freibad Jesteburg 21266 Jesteburg
- Bad Volksdorf, 22359 Hamburg-Volksdorf
- Arkona Hotel 23570 Lübeck/ Travemünde
- Waldschwimmbad Lensahn 23735 Lensahn
- SeerosenTherme 24960 Glücksburg
- Freizeitbad Sylter Welle 25969 Westerland
- Nautimo 26386 Wilhelmshaven
- Freibad "Verwell" PLZ 27283 Verden
- Kombibad Westbad Bremen 28219 Bremen
- Aqua Park Baunatal 34225 Baunatal
- Badeland im Allerpark 38446 Wolfsburg
- Schwimmbad Stadtteil-zentrum Bilk 40217 Düsseldorf
- Neanderbad 40699 Erkrath
- Inselbad Bahia Bocholt PLZ 46399 Bocholt
- Hallenbad Kinderhaus Münster 48159 Münster
- Freibad Linus 49809 Lingen
- Stadtbad Schwerte 58239 Schwerte
- Sport-and Gesundheitsbad Hamm PLZ 59063 Hamm
- Freibad Seligenstadt 63500 Seligenstadt
- Odenwaldtherme 64732 Bad König
- Mineralbad Leuz 70190 Stuttgart
- Wunnebad Winnenden 71364 Winnenden
- Waldschwimmbad Buchen 74722 Buchen
- Badepark Wörth 76744 Wörth
- Freizeitbad 85053 Ingolstadt
- AquaSun Hallen- and Freibad 85092 Kösching
- Südbad Nürnberg 90461 Nürnberg
- Fürthermare 90766 Fürth
- Altmühltherme/ Thermalbad 91757 Treuchtlingen
- Thermalbad 91438 Bad Windsheim
- Therme Bad Steben 95138 Bad Steben
- Sommerbad Silvana 97422 Schweinfurt

Pays-Bas

- Amrâth Hotel Amsterdam
- Sportplaza Mercator Amsterdam
- Zwembad Mahler Amsterdam
- Bijlmer Sportcentrum Amsterdam
- Zwembad Hoornse vaart Alkmaar
- Blooming Volkshogeschool Bergen
- Thermen Barendrecht Barendrecht
- Thermen Holiday Schiedam
- Zwembad Den Hommel Utrecht
- Zwembad Brandenburg Bilthoven
- Zorgcentrum Het Gors Goes
- Recreatiebad Stappegoor, Tilburg
- De tongelreep zwemparadijs Eindhoven
- De IJzeren Man subtropisch zwembad Weert
- Pellikaan Health & Racquet Club Maastricht
- Thermae 2000 Valkenburg
- Sanadome Nijmegen
- Zwembad De Grote Koppel Arnhem
- Zwembad Malkander Apeldoorn
- Thermen Bussloo Voorst
- VeluweBron Emst
- Zwembad Sportstad Heerenveen Heerenveen
- Zwembad De Blauwe Golf Leeuwarden
- Zwembad Kalverdijkje Leeuwarden
- Sportlagune Heerhugowaard

Belgique

- Provinciaal Domein Kessel-Lo
- Gemeentelijk zwembad Menen
- Stedelijk zwembad Sint-Niklaas

Luxembourg

- Piscine Olympique d'Coque Kirchberg
- An der Schwemm Bettembourg

Grande-Bretagne

- Hyatt Regency Birmingham Ltd. Birmingham
- Ramada Jarvis Hotel South Crawley
- Hilton Metropole Hotel London
- Champneys Forest Mere Health Resort Hampshire
- Total Fitness Health & Fitness Centres – various

Espagne

- Dorint Royal Golfresort & Spa Camp de Mar Mallorca
- Hotel Palm Beach Maspalomas Gran Canaria
- Bassin olympique des JO 92 Barcelona

Suède

- Schwimmbad Avesta Schweden

Russie

- Bassin olympique des JO 80 Moskau

Corée

- Bassin olympique des JO 88 Seoul

Japon

- Saporro Terme Saporro

Sous réserve de modifications techniques. Version au 01.01.2020.
Plus d'informations sur www.emco.fr

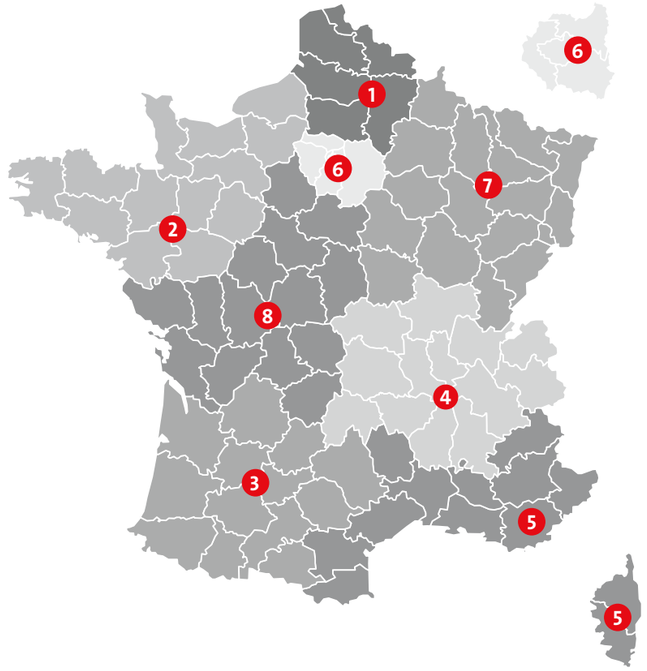
Couverture commerciale en France

SIEGE SOCIAL EMCO FRANCE
8, rue des Perrières, Z.I.
39700 Dampierre
Tél. 03 84 80 16 20
Fax 03 84 80 16 21
info@emco.fr
www.emco.fr

Responsable technique national
Johann Camelot
Port. 06 19 43 04 00
j.camelot@emco.fr

Coordinateur marché
Grilles de débordement
Philippe Claudé
Port. 06 20 79 42 89
p.claude@emco.fr

Chef des ventes Île-de-France (6)
Jérémy Chatry
Port. 06 79 58 57 54
j.chatry@emco.fr



1
AGENCE NORD
Caro-Diffusion
Depts : 02, 59, 60, 62, 80
25, rue Nicephore Niepce
59710 Ennevelin
Tél. 03 20 41 57 23

Vianney Dorne
Port. 06 19 07 17 64
v.dorne@peeren.fr

Régis Peeren
Port. 06 14 47 19 17
regis@peeren.fr

2
BRETAGNE/PAYS DE LA LOIRE/NORMANDIE
Olivier Morel
Depts : 14, 22, 27, 29, 35, 44, 49, 50, 53, 56, 61, 72, 76
Port. 06 31 82 78 20
o.morel@emco.fr

3
AQUITAINE/MIDI-PYRÉNÉES
Nicolas Ruiz
Depts : 09, 12, 24, 31, 32, 33, 40, 46, 47, 64, 65, 81, 82
Port. 06 47 05 38 61
n.ruiz@emco.fr

4
AGENCE RHÔNE-ALPES/AUVERGNE
Emcica
Depts : 01, 03, 07, 15, 26, 38, 42, 43, 63, 69, 71, 73, 74
2, rue du 22 mars 1962
38790 Diemoz
Tél. 04 78 96 29 11
Fax 04 78 96 29 48

Aurélien Navarro
Port. 06 77 62 42 78
aurelien@balbo.fr

Philippe Balbo
Port. 06 07 66 38 41
philippe@balbo.fr

Manu Robinet
Port. 06 72 78 15 15
manu@balbo.fr

5
PACA/LANGUEDOC-ROUSSILLON
Florent Graille
Depts : 04, 05, 06, 11, 13, 20, 30, 34, 48, 66, 83, 84
Port. 06 29 73 05 81
f.graille@emco.fr

6
ÎLE-DE-FRANCE
Philippe Claudé
Depts : 75, 77, 78, 91, 92, 93, 94, 95
Port. 06 20 79 42 89
p.claude@emco.fr

7
NORD-EST
Léopold Pierron
Depts : 08, 10, 21, 25, 39, 51, 52, 54, 55, 57, 58, 67, 68, 70, 88, 89, 90
Port. 06 78 28 24 02
l.pierron@emco.fr

8
CENTRE-OUEST
Sébastien Blondelle
Depts : 16, 17, 18, 19, 23, 28, 36, 37, 41, 45, 79, 85, 86, 87
Port. 06 48 53 54 76
s.blondelle@emco.fr

Sous réserve de modifications techniques. Version au 01.01.2020.
Plus d'informations sur www.emco.fr

Agences commerciales en Europe et dans le monde

Allemagne
emco Bau- und Klimatechnik
GmbH & Co. KG
Postfach 1860
D-49803 Lingen (Ems)
Germany
Tél. +49 (0) 591 9140-0
Fax +49 (0) 591 9140-852
bau@emco.de

Autriche
emco Bau- und Klimatechnik
Vertriebsges.m.b.H.
Abteilung Bautechnik
Ausstellungsstr. 6
2020 Hollabrunn/AT
Tél. (+43) 029 52 302 60 120
Fax (+43) 029 52 302 60 21
wwithalm@emco-bau.at
www.emco-bau.com

Suisse
emco Schweiz AG
Obfelderstrasse 41 a
8910 Affoltern a.A./CH
Tél. (+41) 044 500 35 50
Fax (+41) 044 500 35 59
info@emco-schweiz.ch
www.emco-bau.com

Grande-Bretagne/ Irlande du Nord
emco UK Ltd.
5 Plough Road
Wellington
Telford
TF1 1ET
Tél. (+44) 01952 256 446
Fax (+44) 01952 262 940
enquiries@emcouk.co.uk
www.emco-bau.com

Pays-Bas
emco Benelux B.V.
Divisie Bouwtechniek
Postbus 66
5320 AB Hedel/NL
Baronieweg 12 B
5321 JW Hedel/NL
Tél. (+31) 073 599 8310
Fax (+31) 073 599 8319
bouwtechniek@benelux.emco.de
www.emco-bau.com

Belgique/Luxemboug
emco Benelux B.V.
Divisie Bouwtechniek
Veldrijk 2
8530 Harelbeke/BE
Tél. (+32) 056 224 978
Fax (+32) 056 225 879
bouwtechniek@benelux.emco.de
www.emco-bau.com

Espagne
emco Spain S.L.U.
Carretera de L'Hospitalet 147-149
Cityparc Atenas 2° 2a
08940 Cornella de Llobregat
(Barcelona)/ES
Tél. (+34) 932 411 425
(+34) 902 180 024
Fax (+34) 932 411 426
info@es.emco.de
www.emco-bau.com

Italie
Andrea Gioco
Via A. Cardazzo 56/a
33070 Budoia (PN)/IT
Tél. (+39) 340 493 51 64
Fax (+39) 0434 55 10 03
info@it.emco.de
www.emco-bau.com

Pologne
emco Polska Sp.z.o.o.
Ul. Makowskiego 1
02-768 Warszawa/PL
Tél./Fax (+48) 22 818 82 36
biuro@pl.emco.de
www.emco-bau.com

Russie
OOO emco Rus
Polessky Projezd 16, str. 1, off. 105
125367 Moskau/RU
Tél./Fax (+7) 499 940 19 16
info@ru.emco.de
www.emco-bau.com

Slovénie / Croatie
EM Sistemi
Laznica 1
5282 Cerkno
Slovenija/SI
Tél. (+38) 6 51 435 159
info@emco.si
www.emco.si

Suède
Matting AB
Box 514
44115 Alingsås/SE
Tél. (+46) 0322 67 08 00
Fax (+46) 0322 67 08 01
projekt@matting.se
www.matting.se

Danemark
CHR-FODE A/S
Kasper Larsen
Drejervej 25
2400 Kopenhagen/DK
Tél. (+45) 039 408331
Fax (+45) 035821161
projekt@matting.se
www.emco-bau.com

Finlande
Oy Hedtec Ab
Valaistus ja kiinteistötuotteet
Lauttasaarentie 50
00200 Helsinki/FI
Tél. (+358) 207 638 000
Fax (+358) 9 673 813
lighting@hedtec.fi
www.hedtec.fi

Grèce
emco SA
5 Douk. Plakentias Str.
15127 Melissia-Athen/GR
Tél. (+30) 210 613 83 10
Fax (+30) 210 613 83 14
line@emco.gr
www.emco-bau.com

République Tchèque
Novus Česko s.r.o.
464 01 Raspenava 191/CZ
Tél. (+420) 482 302 750
Fax (+420) 482 360 399
rohozky@novus.cz
www.emco-bau.com

Slovaquie
Tommar Slovakia s.r.o.
Lamacská Cesta 111
84103 Bratislava/SK
Tél. (+421) 2 64 46 16 16
Fax (+421) 2 64 46 15 15
tommar@tommar.sk
www.emco-bau.com

Moyen Orient
emco Novus Middle East FZC
SAIF ZONE
Bldg. no. L01, office no. 14
P.O. Box 120058
Sharjah/UAE
Mobile (+971) 50 3443 579
(+49) 0170 47 20 296
rami@kaakarli.de
www.emco-bau.com

Amérique Latine
Tarkett Mexico
Raudales No. 26
Lomas de Cocoyoc, Morelos
C.P. 62738 Mexico/MX
Tél./Fax (+52) 73 53 56 39 18
Mobile (+52) 55 51 07 95 24
tarkett.mexico@hotmail.com
www.emco-bau.com

Taïwan, République de Chine
Rainier Collections Inc.
No.172-1, Sec.5, Roosevelt Road
Taipei 11681, R.O.C./TW
Tél. (+886) 2 8967 1968
Fax (+886) 2 2935 7691
rci.rainier@msa.hinet.net
www.emco-bau.com

Japon
Bevel Corporation
S-Court 101, 3-1 Shinanomachi
Shinjuku-ku
Tokyo 160-0016/JP
Tél. (+81) 3 53 41 42 43
Fax (+81) 3 53 41 42 44
emco@bevel.co.jp
www.emco-bau.com

Turquie
emco Yapi Ltd. Sti.
Yigitler Mah. Otosansit 1.
Blok No. 161-169
16290 Yildirim-Bursa/TR
Tél. (+90) 224 342 43 05
Fax (+90) 224 342 43 06
Mobile (+90) 554 786 85 06
(+49) 173 271 53 91
h.koru@emco.de
www.emco-bau.com

Hong Kong
emco Novus International Ltd.
Unit no. 1108, Level 11, Tower 1
Grand Central Plaza
138 Shatin Rural Committee Road
Shatin, New Territories/HK
Tél. (+852) 215 318 15
Fax (+852) 215 318 16
Mobile-HK (+852) 53 187 187
Mobile-China (+86) 152 179 43319
p.yau@hk.emco.de

Chine
emco Building Technology
(Chuzhou) Ltd.
No. 203 East Jiujiang Road
Chuzhou City
239000 Anhui/CN
Tél. (+865) 503 567 500
Fax (+865) 503 567 577
info@china-emco.com
www.china-emco.com

ADHÉRENT 160003

FR-855-4258 / 03.20 – Sous réserve de modifications techniques.

emco France SAS
8 Rue des Perrières ZI
39700 Dampierre
Tél. 03 84 80 16 20
Fax 03 84 80 16 21
info@emco.fr
www.emco.fr