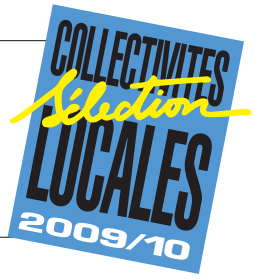
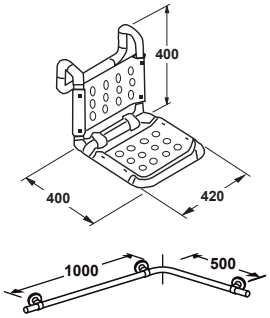


APPAREILS SANITAIRES POUR COLLECTIVITÉS PORCHER

▶ Miroir inclinable. Parois **MATURA 2** à deux volets repliables.



▶ Siège de douche J445801
A accrocher sur barre de maintien d'angle

MATURA : une gamme de produits pour le confort des personnes à mobilité réduite.

▶ Receveur de douche **MATURA** – P322501
sans seuil d'accès

▶ Lavabo **MATURA 2** – J445201
en 67x 60 cm

▶ Lavabo **MATURA 2** carré – S221901
avec trop plein 60 x 55 cm

▶ Lavabo **MATURA** – P136201
sans trop-plein 65 x 50 cm

▶ Cuvette WC **MATURA 2**
rallongée suspendue à bride ouverte – S303201

▶ Cuvette WC **MATURA 2**
suspendue à bride ouverte
S303301

▶ Urinoir sans eau
ARIDIAN

▶ Cuvette WC suspendue
ESCULAPE – P259201 avec bord ergonomique sans abattant

▶ Lavabo collectif **KENYA**

ROBINETTERIES SANITAIRES POUR COLLECTIVITÉS PORCHER

▶ **Okyris 2** mitigeur thermostatique **SCT**
Lavabo – D0541AA

▶ **Okyris 2** mitigeur thermostatique **SCT**
Douche – D2347AA

▶ **Okyris 2** mitigeur thermostatique **SCT**
Bain-douche – D2348AA

▶ **Okyris 2 Cycle Valve**
mitigeur thermostatique
Lavabo – D2330AA

▶ **Okyris 2 Cycle Valve**
mitigeur thermostatique
Lavabo/cuve – D2329AA
bec long projection 250 mm

▶ **Okyris 2** mitigeur à ouverture temporisée infrarouge
Monotrou sur table – D2363AA

▶ **Okyris 2** à ouverture temporisée, à bouton poussoir
Mitigeur lavabo – D2341AA

▶ **Okyris 2 Clinic**
Mitigeur lavabo – D2314AA

▶ **Okyris 2 Clinic**
Mitigeur lavabo – D2320AA
commande au coude

PORCHER
La confiance installée

MARQUE DU GROUPE
Ideal STANDARD INTERNATIONAL

LAVABOS

Nom	Désignation	Réf.	Longueur	Largeur	Commentaires et accessoires
Matura 2	Lavabo	J445201	67	60	Accoudoirs servant d'appui pour les avant-bras Bord profilé anti-éclaboussure
	Lavabo carré	S221901 S218901	60 55	55 50	Bord droit anti-éclaboussure Bord inférieur concave facilitant l'approche en fauteuil Carénage complet évitant les zones de rétention bactérienne
	Miroir inclinable	J445601	65	65	Miroir inclinable sur son axe horizontal
Matura	Lavabo sans trop-plein Lavabo avec trop-plein	P136201 P136301	65 65	50 50	NF Colonne P1558 ou Cache-siphon P 1763.
Hôpital	Vasque sans trop-plein	P142501	55	46,5	NF
Ulysse 2 Hôpital	Lavabo sans trop-plein	P125901	60	47	NF 1 trou 35 mm et 2 trous, prépercés
Kenya	Lavabo collectif sans trop-plein ni plage de robinetterie	J349501 J349601	120 90	45 45	Peut être monté en série. Pose sur 2 consoles de 35 cm. Bonde à grille.
Auge	Lavabo collectif sans trop-plein ni plage de robinetterie	P310001	95	33	NF Pose sur 2 consoles D5701AC
Thoiry	Lavabo collectif à dosseret sans trop-plein ni plage de robinetterie	P312001	90	40	NF Pose sur 2 consoles D5701AC

WC INDÉPENDANTS ET SUSPENDUS / WC RÉSERVOIR ATTENANT / WC REHAUSSÉ

Nom	Désignation	Réf.	Longueur	Largeur	Hauteur	Commentaires et accessoires
Matura 2	Cuvette WC suspendue Cuvette WC rallongée suspendue	S303301 S303201	52 70	36 36		A bride ouverte
Matura	Cuvette WC suspendue rallongée	P244401	70	36		Facilite le transfert latéral d'une personne en fauteuil roulant
Ulysse 2	WC ind. rehaussé WC rehaussé pour réservoir	P239901 P239401	48 65	35 35	47 47	NF - A alimentation indépendante NF
Ulysse	Réservoir double chasse	P939801				NF
Ulysse 2	Cuvette WC suspendue	P245301	52,5	35		NF
	Cuvette WC suspendue, sans trou d'abattant	P245401	52,5	35		NF
Khéops 2	Cuvette WC suspendue courte	P244201	48	35		NF
Esculape	Cuvette WC suspendue, à bord ergonomique	P259201	52	38	41	Sans trou d'abattant
Garda	Cuvette WC suspendue à réservoir attenant	J349701	66	36		
	Réservoir attenant	J349801	33,5	17		
Crèche Maternelle	WC ind. à bride ergonomique	P256301 P256401	38 40	27 30	24 30	NF - Disponible en bleu et rose

ESPACE DOUCHE

Nom	Désignation	Réf.	Longueur	Largeur	Hauteur	Commentaires et accessoires
Matura	Receveurs de douche extra-plats	P322501 P322601	100 90	80 90	4,5 5	A encastrer. Fond à relief. Sans seuil d'accès. Profondeur 2 cm Profondeur 3 cm Bonde siphoïde Ø 90 mm obligatoire
Matura 2	Parois mi-hauteur	J445501	90	90	90	Ouverture totale à 90° à 2 volets repliables.
	Siège de douche rabattable	J445901 J445701 J445801	57 40 42	40 40 40		Avec accoudoirs, fixations murales Sans dossier, fixations murales A suspendre sur barre de maintien horizontale
	Barres de relèvement, de maintien pour douche et lavabo, barre de maintien dorsal					

URINOIRS / STALLES

Nom	Désignation	Réf.	Longueur	Largeur	Hauteur	Commentaires et accessoires
Aridian	Urinoir fonctionnant sans eau Séparation d'urinoir Cartouche à liquide occlusif	S631501 P989601 D5898AC	30 33	37 13	62 67,5	Remplacement toutes les 7000 utilisations
Axif	Urinoir à action siphonique	P269301 P269501	31 31	30 30	60 60	NF Alimentation apparente sortie horizontale et siphon
Conque 2	Urinoir GM à effet d'eau	P986101	40	33	60	NF Livré avec tube alimentation bonde et patte de fixation
Stella 2	Stalle au sol	P394001		46,5	99,5	NF Effet d'eau D5912AA .A monter en batterie avec stalles et couvre-joints Voir accessoires sur doc. Porcher

BACS À LAVER, VIDOIRS

Nom	Désignation	Réf.	Longueur	Largeur	Hauteur	Commentaires et accessoires
Lago	Bac à laver Bac à laver	J350001 J350201	75 61	61 60	37 37	Il existe un meuble. Bonde, siphon, trop-plein avec prise machine à laver
Pérou	Bac à laver	J350401	46	61	38	Il existe un meuble. Bonde et siphon
Service	Poste d'eau GM	P977001	44	35	33	NF livré avec grille
Brenta	Vidoir sur pied, sortie horizontale Vidoir sur pied, sortie verticale Vidoir suspendu	J377201 J377301 J349301	53 53 53	46 46 46	39/46 39/46 38/46	Grille porte seau inox Grille de fond

ROBINETTERIES POUR COLLECTIVITÉS

Réf.	Désignation	Projection bec / Type bec		Commentaires et accessoires
OKYRIS 2 MITIGEURS THERMOSTATIQUES Spécial Choc Thermique (SCT) pour désinfection				
D0541AA	Lavabo	125 mm	Bec fondu mobile	Avec brise-jet étoilé anti-bactérie
D2348AA	Bain-douche	178 mm		Avec brise-jet étoilé anti-bactérie
D2347AA	Douche	-		
OKYRIS 2 MITIGEURS THERMOSTATIQUES CYCLE VALVE à température et débit progressif (à cartouche séquentielle)				
D2330AA	Lavabo monotrou sur gorge	100 mm	Bec fondu fixe	Avec brise-jet étoilé LAMINAR anticalcaire; manette au coude
D2333AA	Douche	-		
D2332AA	Bain-douche	160 mm	Bec fondu fixe	Avec brise-jet étoilé LAMINAR anticalcaire; manette longue
D2325AA	Lavabo / Cuve	150 mm	Bec fondu mobile incliné	Avec brise-jet étoilé LAMINAR anticalcaire; manette au coude 180 mm
D2328AA		200 mm	auto-vidable	Avec brise-jet étoilé LAMINAR anticalcaire; manette au coude 230 mm
D2329AA		250 mm		Avec brise-jet étoilé LAMINAR anticalcaire; manette au coude 230 mm
OKYRIS 2 MITIGEURS À OUVERTURE TEMPORISÉE INFRAROUGE				
D2363/4AA	Monotrou sur table	116 mm	H totale 197 mm	Boîtier électronique intégré piles 2 x 3V / secteur
D2365AA		149 mm	H totale 192 mm	A équiper d'un boîtier électronique apparent
D2366AA		149 mm	H totale 282 mm	
D2367AA		198 mm	H totale 402 mm	
OKYRIS 2 MITIGEURS À OUVERTURE TEMPORISÉE, À BOUTON POUSSOIR				
D2341AA	Mitigeur lavabo, bec fixe	107 mm		durée d'écoulement entre 15 et 25 secondes, ajustable par rotation d'une bague dans la cartouche
D2340AA	Robinet simple, bec fixe	107 mm		
D2342AA	Mitigeur mural douche	-		
OKYRIS 2 CLINIC MITIGEURS*		* D'autres modèles existent pour lavabo / cuve, évier, muraux douche, bain-douche et lavabo mural		
D2314AA	Mitigeur lavabo	116 mm		Avec brise-jet étoilé LAMINAR anticalcaire
D2320AA	Mitigeur lavabo	116 mm		Avec brise-jet étoilé LAMINAR anticalcaire; commande au coude

LAVE-MAINS ÉLECTRONIQUE VESTALE

Lave-mains en grès fin Intégrant robinetterie électronique infrarouge à détection de mouvement
52 x 38,5 x 53 cm - 38 kg-NF.

- **Alimentation et évacuation encastrées : P901101**
- **Alimentation et évacuation apparentes : P900801**

Lave-mains version non équipée de robinetterie électronique P300901, percé 1 trou, à équiper.

Boîtier supérieur en thermodur P301201 37 x 45,5 x 19 cm
20 kg. Livré complet.

Garantie

- **2 ans**

Informations générales

- **Distribution :**
Par des réseaux de grossistes indépendants.
- **Lieux de fabrication :**
- Appareils sanitaires
Angoulême (16), Revin (08), Dole (39).
- Robinetteries sanitaires
Wiettlich (Allemagne).

PORCHER : Parc des Reflets - Bât. H -165, avenue du Bois de la Pie – Z. I. Paris Nord 2 – 95920 ROISSY CDG Cedex
Service Commercial et Prescription : M D. Fouque
Tél. : 06.22.60.83.74 – Fax : 01.49.38.23.08 - E-mail : mdfouque@idealstandard.com – Internet : www.porcher.com
RCS Pontoise 552 010 969

APPAREILS SANITAIRES ET BÂTIS-SUPPORTS POUR APPAREILS SANITAIRES SUSPENDUS POUR LES COLLECTIVITÉS

PRÉSENTATION

Cette nouvelle consultation visait principalement :
– les lavabos en céramique sanitaire émaillée ou autre matériau : collectifs ou pour personnes à mobilité réduite ou encore pour locaux médicaux (sans trop-plein),
– des bacs à laver, des vidoirs,
– des éviers,
– les cuvettes de WC en céramique sanitaire émaillée avec réservoirs attenants ou non : notamment des cuvettes à alimentation indépendante, ou suspendues, surélevées, à bride arrondie pour utilisation sans abattant, cuvettes pour écoles et crèches…,
– les urinoirs,
– les stalles,
– les réservoirs de chasse indépendants,
– les bâtis-supports pour appareils sanitaires suspendus (lavabos, WC, urinoirs),
Vous trouverez dans le tableau page suivante quels types de produits ont été sélectionnés et décrits dans les fiches qui suivent.

NORMALISATION – CERTIFICATION

La **marque NF – Appareils sanitaires** est applicable à la plupart des appareils sanitaires cités ci-dessus et constituait dans ce cas un critère éliminatoire.
Comme toutes les marques NF, la marque NF – Appareils sanitaires offre à l'utilisateur une double garantie :
– d'une part **que le produit est réellement conforme à toutes les prescriptions des normes et spécifications demandées par le marché**. La conformité est vérifiée par un Comité indépendant qui charge le CSTB de faire régulièrement des contrôles et les essais nécessaires (au minimum tous les ans) pour s'en assurer ;
– d'autre part, **que cette conformité est constamment maintenue à la fabrication**.

Citons parmi les normes applicables à ces produits :

• la norme NF D 11-130 (1989) – Appareils sanitaires – produits en matériaux émaillés pour collectivités,

• la norme expérimentale XP D 12-208 (2001) Appareils sanitaires – Bâtis-supports.

Les produits doivent répondre aussi à des spécifications complémentaires contenues dans le règlement technique de la **marque NF – Appareils sanitaires**, en particulier dans l'annexe 1 :

– Document 04 : Domaines préférentiels d'utilisation des appareils sanitaires.

– Document 16 : Résistance aux charges statiques des urinoirs (130 kg).

– Document 13 : Cuvettes enfants et bébés – fonctionnement.

MARQUAGE CE

Le marquage CE est récemment devenu obligatoire sur les familles de produits suivantes :
– les lavabos,
– les cuvettes de WC,
– les éviers,
– les parois de douche,
– les lavabos collectifs,
– les urinoirs.

APPAREILS SANITAIRES ET BÂTIS-SUPPORTS POUR LES COLLECTIVITÉS	
FABRICANTS : SÉLECTION ÉQUIPEMENTS COLLECTIFS 2009/10	
	Page
• ALLIA	197
• IDEAL STANDARD - PORCHER	199
• JACOB DELAFON	201

AUTRES CRITÈRES DE CHOIX

Des produits adaptés aux personnes à mobilité réduite ont été particulièrement remarqués :

– des lavabos aux formes étudiées pour permettre par exemple un appui sur les coudes, ou bien une évacuation décentrée vers l'arrière qui facilite une utilisation en fauteuil roulant,

– des cuvettes surélevées,

– des cuvettes suspendues dont le positionnement sur un bâti-support permet une configuration de l'espace mieux adaptée à une mobilité réduite,

– des cuvettes suspendues rallongées (longueur 70 cm environ) qui facilitent le transfert latéral d'une personne en fauteuil roulant.

– des receveurs de douche de grandes dimensions et extra-plats présentent un intérêt incontestable pour les personnes à mobilité réduite ou simplement vieillissantes.

– des sièges de douche rabattables, des poignées de maintien, des barres de relevage, (voire des demi-parois de douche, cf illustration sur fiche Ideal Standard - Porcher Collectivités) sont des équipements indispensables à rajouter pour sécuriser l'espace douche.

D'autres produits satisfont une autre problématique rencontrée en milieu hospitalier ou tout au moins médicalisé : la lutte contre la prolifération des germes. Ce sont par exemple des postes d'eau pour le lavage des mains sans trop-plein. Cette solution sera renforcée par le choix par exemple d'une robinetterie à détection électronique ou à commande au coude.

APPAREILS SANITAIRES ET BÂTIS-SUPPORTS POUR APPAREILS SANITAIRES SUSPENDUS POUR LES COLLECTIVITÉS

DOMAINES PRÉFÉRENTIELS D'UTILISATION DES APPAREILS SANITAIRES

Pour les appareils sanitaires émaillés, il a été défini 3 classes d'usure en fonction de la résistance à l'abrasion de leur revêtement.

Cette résistance se définit par un essai normalisé (NF D 14-501) communément appelé essai d'abrasion PEI.

Selon cette méthode, les surfaces émaillées sont usées progressivement par friction mécanique de billes d'acier et d'un abrasif.

L'appréciation du degré d'usure est établie en 3 classes par un examen visuel :

Classe	(N) – Nombre de cycles à partir duquel apparaît une usure visible
I	50, 100 et 150
II	200, 300, 400, 500 et 600
III	N > 600

Cette classification conduit aux domaines d'utilisation recommandés suivant :

Sévérité d'usage	Classe d'usure
– Privatif léger ex. : Équipement d'une maison individuelle ou d'un appartement.....	I – II – III
– Privatif intense ou collectif léger ex. : Hôtellerie, toilettes publiques, brasseries.....	II – III
– Collectif intense ex. : Gymnase, stade, camping	III (exclusivement)

Les domaines d'emploi cités ne constituent pas une liste limitative.

Les exemples mentionnés visent essentiellement l'emploi d'appareils sanitaires dans des conditions normales d'utilisation. L'expérience a révélé que les critères actuels d'attribution des classes d'usure ne permettaient pas de se prémunir d'une perte de brillance et d'un dépolissage éventuel lorsque les appareils sanitaires émaillés étaient soumis à des conditions plus sévères d'utilisation.

Pour des emplois particuliers où un doute subsiste, il est conseillé de consulter les services techniques des fabricants d'appareils sanitaires.

APPAREILS SANITAIRES POUR COLLECTIVITÉS : PRINCIPALES CATÉGORIES SÉLECTIONNÉES

Fabricant	Conformité Normes ou Marque NF	Types produits sélectionnés																								
													Cuvettes de WC													
		Lavabo sans trop-plein	Lavabo avec trop-plein	Lavabo personnes à mobilité réduite	Vasque sans trop plein	Lave-mains électronique	Lavabo collectif	Vidoir	Poste d'eau	Bac à laver	Baignoire pour bébé	Receveurs de douche	Indépendantes	À bride arrondie (1)	Surélevée	Suspendue	Suspendue courte	Suspendue longue	Maternelle/Enfant	Siège à l'orientale	Stalle au sol	Stalle suspendue	Urinoir à effet d'eau	Urinoir à action siphonique	Urinoir "sans eau"	Bâtis-supports
ALLIA	•	•		•									•		•	•	•	•					•		•	•
JACOB DELAFON	•	•		•			•	•		•	•			•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		
PORCHER	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	

(1) pour utilisation sans abattant