

Certificat

ROBINETTERIE SANITAIRE

Famille de produit : EAU

Le CSTB atteste que les produits mentionnés en annexe sont conformes à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification ROBINETTERIE SANITAIRE (NF 077) en vigueur, après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision notifiée par le CSTB, AFNOR Certification accorde à :

La société **HANSA ARMATUREN GmbH**
Sigmaringer Str. 107

DE-70567 STUTTGART

Marque commerciale : **HANSA**

le droit d'usage de la marque NF ROBINETTERIE SANITAIRE pour les produits objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les règles générales NF et le référentiel mentionné ci-dessus.

Décision de reconduction n° 322-M1-19/1 du 05 février 2019

Cette décision se substitue à la décision d'admission / de reconduction n° 322-M1-18/1 du 09 février 2018

Sauf retrait, suspension, ou modification, ce certificat est valable pendant 15 mois. Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Les produits bénéficiaires du droit d'usage de la marque NF ROBINETTERIE SANITAIRE possèdent les caractéristiques minimales exigées par les normes et éventuellement complétées par les documents techniques, spécifiées en annexes.

Ce certificat comporte 4 pages.

Correspondant :

Laurent ROUSSEAU

Tél. : (33) 01 64 68 82 65

Fax : (33) 01 64 68 84 44

Email : laurent.rousseau@cstb.fr

A ce Certificat NF est attaché le classement ECAU : Voir annexe

Pour le CSTB
Pour le Directeur Technique


Yannick LEMOIGNE

Annexe du Certificat

Décision n° 322-M1-19/1

ROBINET SANITAIRE À OUVERTURE ET FERMETURE ÉLECTRONIQUE

Ces produits possèdent les caractéristiques minimales définies dans la norme NF EN 15091 et dans les documents techniques DT077-01 et DT077-13.

CSTB	Référence commerciale	Type app.	Raccords	Classe Acou.	Lap	Q Max (l/mn)	Classement	PV acou.	Numéro ACS	CERQUAL HQE
Gamme: HANSA ELECTRONIC										
MITIGEUR À OUVERTURE ET FERMETURE ÉLECTRONIQUE										
002	6443 2210	LAV	Flex	I	16	6,6		AC.15.520	15ACCLY337	
002	6443 2001	LAV	Flex	I	16	6,6		AC.15.520	15ACCLY337	
002	6441 2210	LAV	Flex	I	16	6,6		AC.15.520	15ACCLY337	
002	6441 2001	LAV	Flex	I	16	6,6		AC.15.520	15ACCLY337	
001	6541 2210	LAV	Flex	I	16	6		AC.15.520	15ACCLY337	

MITIGEURS THERMOSTATIQUES

Ces produits possèdent les caractéristiques minimales définies dans la norme NF EN 1111 et dans les documents techniques DT077-01 et DT077-04.

CSTB	Référence commerciale	Type app.	Raccords	Classe Acou.	Lap	Q Max (l/mn)	Classement	PV acou.	Numéro ACS	CERQUAL HQE
Gamme: HANSA UNITA										
MITIGEURS THERMOSTATIQUES ENTRAXE 150										
P04	5813	Douche		IB	13	15		AC.15.520	14ACCLY591	
Gamme: HANSAMICRA										
MITIGEURS THERMOSTATIQUES ENTRAXE 150										
P05	5816 2171	Bain-douche	Ex. Acou.	II*/A	22	20,4		AC.18.520	14ACCLY591	
P06	5815 0171	Douche	Ex. Acou.	IA	11	13,8		AC.15.520	14ACCLY591	

DOUCHES POUR ROBINETTERIE SANITAIRE

Ces produits possèdent les caractéristiques minimales définies dans la norme NF EN 1112 et dans les documents techniques DT077-01 et DT077-07.

CSTB	Référence commerciale	Matériau	Type app.	Classe Acou.	Lap	Q Max (l/mn)	PV acou.	Numéro ACS
Gamme: HANSABASICJET								
DOUCHETTES								
J02	4463 0300 - 3jets	Plastique	Douche	IC	9	28,2	AC.18.605	18ACCLY759
J01	4461 0300 - 1 jet	Plastique	Douche	IB	6	22,2	AC.18.605	18ACCLY759

MITIGEURS MECANIQUES

Ces produits possèdent les caractéristiques minimales définies dans la norme NF EN 817 et dans les documents techniques DT077-01 et DT077-03.

CSTB	Référence commerciale	Type app.	Raccords	Classe Acou.	Lap	Q Max (l/mn)	Classement	PV acou.	Numéro ACS	CERQUAL HQE
Gamme: HANSAPICO										
MITIGEURS ENTRAXE 150										
F15A	4611	Bain-douche	Ex. Acou.	IC/A	20	20	E3/1 C1 A2 U3	AC.14.617	16ACCN205	
F16A	4612	Douche	Ex. Acou.	IA	13	12,6	E1 C1 A3 U3	AC.14.617	16ACCN205	

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT

84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2

Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 – Fax : +33 (0)1 64 68 89 94 – www.cstb.fr

MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

Annexe du Certificat

Décision n° 322-M1-19/1

CSTB	Référence commerciale	Type app.	Raccords	Classe Acou.	Lap	Q Max (l/mn)	Classement	PV acou.	Numéro ACS	CERQUAL HQE
MITIGEURS MONOTROU										
G22A	4637	Bain-douche	Flexible	IID/A	22	20	E3/1 C1 A1 U3	AC.18.605	16ACCNY205	
G24Y	4607	Bidet	Flexible	I	19	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G25A	4608	Evier	Flexible	IA	16	11,9	E0 C1 A2 U3	AC.18.605	16ACCNY205	
G23Y	4604	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G23Y	4606	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
Gamme: HANSAPOLO										
MITIGEURS ENTRAXE 150										
F15B	5144 xxxx 67	Bain-douche	Ex. Acou.	IID/A	27	20	E3/1 C2 A1 U3	AC.13.508	16ACCNY205	
F16B	5145 xxxx 67	Douche	Ex. Acou.	IA	17	13,2	E1 C2 A2 U3	AC.13.508	16ACCNY205	1pt
MITIGEURS MONOTROU										
G22B	5239	Bain-douche	Flexible	IID/A	23	20	E3/1 C2 A1 U3	AC.18.605	16ACCNY205	
G27Y	5143	Bidet	Flexible	I	17	5,4	E00 Ch2 A2 U3	AC.18.605	16ACCNY205	1pt
G25C	5148 xxxx 676	Evier	Flexible	IA	17	10,2	E0 C3 A2 U3	AC.13.508	16ACCNY205	2pts
G25A	5148	Evier	Flexible	IA	16	11,9	E0 C1 A2 U3	AC.18.605	16ACCNY205	
G23Y	5142	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G23Y	5140	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G23Y	5141	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G23Y	5150	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G23C	5150 xxxx 676	Lavabo	Flexible	I*	13	6	E00 C3 A3 U3	AC.18.605	16ACCNY205	
G23C	5140 xxxx 676	Lavabo	Flexible	I*	13	6	E00 C3 A3 U3	AC.18.605	16ACCNY205	
Gamme: HANSAPRADO										
MITIGEURS ENTRAXE 150										
F13B	0144	Bain-douche	Ex. Acou.	IIC/A	24	24	E3/1 C2 A1 U3	AC.14.617	16ACCNY271	
F14B	0145	Douche	Ex. Acou.	IA	15	13,8	E1 C2 A3 U3	AC.14.617	16ACCNY271	1pt
MITIGEURS MONOTROU										
G18B	0151	Bain-douche	Flexible	IC/A	19	22,2	E3/1 C2 A2 U3	AC.12.630	16ACCNY271	1pt
G20B	0143	Bidet	Flexible	IA	16	11,4	E0 C2 A2 U3	AC.16.626	16ACCNY271	1pt
G21B	0148	Evier	Flexible	IA	19	11,4	E0 C2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY271	
G21C	0148 xxxx 676	Evier	Flexible	I	17	10,2	E0 C3 A2 U3	AC.13.508	16ACCNY271	2pts
G19B	0141	Lavabo	Flexible	IA	15	11,4	E0 C2 A3 U3	AC.16.626	16ACCNY271	1pt
G19B	0140	Lavabo	Flexible	IA	15	11,4	E0 C2 A3 U3	AC.16.626	16ACCNY271	1pt
G19C	0140 xxxx 676	Lavabo	Flexible	IA	19	11,6	E0 C3 A2 U3	AC.13.508	16ACCNY271	2pts
Gamme: HANSAPRIMO										
MITIGEURS ENTRAXE 150										
F15A	4944	Bain-douche	Ex. Acou.	IC/A	20	20	E3/1 C1 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	
F16A	4945	Douche	Ex. Acou.	IA	13	12,6	E1 C1 A3 U3	AC.14.617	16ACCNY205	
MITIGEURS MONOTROU										
G22A	4951	Bain-douche	Flexible	IID/A	22	20	E3/1 C1 A1 U3	AC.18.605	16ACCNY205	
G24Y	4943	Bidet	Flexible	I	19	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G25A	4948	Evier	Flexible	IA	16	11,9	E0 C1 A2 U3	AC.18.605	16ACCNY205	
G25C	4948 xxxx 676	Evier	Flexible	IA	17	10,2	E0 C3 A2 U3	AC.13.508	16ACCNY205	2pts
G23Y	4942	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G23Y	4937	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G23Y	4956	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G23C	4940 xxxx 676	Lavabo	Flexible	I*	13	6	E00 C3 A3 U3	AC.18.605	16ACCNY205	
G23C	4956 xxxx 676	Lavabo	Flexible	I*	13	6	E00 C3 A3 U3	AC.18.605	16ACCNY205	
G26Y	4954	Lavabo	Flexible	I	16	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.15.647	16ACCNY205	1pt
G26Y	4955	Lavabo	Flexible	I	16	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.15.647	16ACCNY205	1pt
G23Y	4940	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
Gamme: HANSATWIST										
MITIGEURS ENTRAXE 150										
F15A	0974	Bain-douche	Ex. Acou.	IC/A	20	20	E3/1 C1 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	
F16A	0967	Douche	Ex. Acou.	IA	13	12,6	E1 C1 A3 U3	AC.14.617	16ACCNY205	
MITIGEURS MONOTROU										
G24Y	0906	Bidet	Flexible	I	19	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G25A	0914	Evier	Flexible	IA	16	11,9	E0 C1 A2 U3	AC.18.605	16ACCNY205	
G23Y	0909	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G23Y	0902	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt

Annexe du Certificat

Décision n° 322-M1-19/1

CSTB	Référence commerciale	Type app.	Raccords	Classe Acou.	Lap	Q Max (l/mn)	Classement	PV acou.	Numéro ACS	CERQUAL HQE
G23Y	0901	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G26Y	0955	Lavabo	Flexible	I	16	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.15.647	16ACCNY205	1pt
G23Y	0905	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G26Y	0954	Lavabo	Flexible	I	16	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.15.647	16ACCNY205	1pt
Gamme: HANSAVANTIS										
MITIGEURS ENTRAXE 150										
F15A	5244	Bain-douche	Ex. Acou.	IC/A	20	20	E3/1 C1 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	
F16A	5245	Douche	Ex. Acou.	IA	13	12,6	E1 C1 A3 U3	AC.14.617	16ACCNY205	
MITIGEURS MONOTROU										
G22A	5239 2277	Bain-douche	Flexible	IID/A	22	20	E3/1 C1 A1 U3	AC.18.605	16ACCNY205	
G24Y	5243	Bidet	Flexible	I	19	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G25A	5248	Evier	Flexible	IA	16	11,9	E0 C1 A2 U3	AC.18.605	16ACCNY205	
G26Y	5254	Lavabo	Flexible	I	16	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.15.647	16ACCNY205	1pt
G23Y	5256	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G23Y	5242	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G23Y	5237	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt
G26Y	5255	Lavabo	Flexible	I	16	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.15.647	16ACCNY205	1pt
G23Y	5240	Lavabo	Flexible	I	20	6	E00 Ch2 A2 U3	AC.14.617	16ACCNY205	1pt