

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-M1-20/1 du 04 février 2020

Cette décision se substitue à la décision d'admission / de reconduction n° 322-M1-19/3 du 19 novembre 2019

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 Président


Edwige PARISEL

Annexe du Certificat

Décision n° 322-M1-20/1

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.	Type Alim.	Raccord	Classe Acou.	Lap	Q Max (l/mn)	PV acou.	Numéro ACS	Classement	CERQ. HQE
Gamme: HANSA ELECTRONIC											
MITIGEUR À OUVERTURE ET FERMETURE ÉLECTRONIQUE											
O01	6541 2219	Lavabo	Pile	Flexible	I	16	6	AC.15.520	15ACCLY337	E00 C3 A2 U3	
O01	6541 2210	Lavabo	Pile	Flexible	I	16	6	AC.15.520	15ACCLY337	E00 C3 A2 U3	
O02	6441 2009	Lavabo	Pile	Flexible	I	16	6	AC.15.520	15ACCLY337	E00 C3 A2 U3	
O02	6441 2219	Lavabo	Pile	Flexible	I	16	6	AC.15.520	15ACCLY337	E00 C3 A2 U3	
O02	6443 2009	Lavabo	Pile	Flexible	I	16	6	AC.15.520	15ACCLY337	E00 C3 A2 U3	
O02	6443 2219	Lavabo	Pile	Flexible	I	16	6	AC.15.520	15ACCLY337	E00 C3 A2 U3	
O02	6441 2001	Lavabo	Pile	Flexible	I	16	6	AC.15.520	15ACCLY337	E00 C3 A2 U3	
O02	6441 2210	Lavabo	Pile	Flexible	I	16	6	AC.15.520	15ACCLY337	E00 C3 A2 U3	
O02	6443 2001	Lavabo	Pile	Flexible	I	16	6	AC.15.520	15ACCLY337	E00 C3 A2 U3	
O02	6443 2210	Lavabo	Pile	Flexible	I	16	6	AC.15.520	15ACCLY337	E00 C3 A2 U3	

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.	Raccord	Classe Acou.	Lap	Q Max (l/mn)	PV acou.	Numéro ACS	Classement	CERQ. 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	Type app.	Matériau	Raccord	Classe Acou.	Lap	Q Max (l/mn)	PV acou.	Numéro ACS	Classement	CERQ. HQE
Gamme: HANSABASICJET											
DOUCHETTES											
J01	4461 0300 - 1 jet	Douche	Plastique		IB	6	22,2	AC.18.605	18ACCLY759	E3 C1 A3 U3	
J02	4463 0300 - 3jets	Douche	Plastique		IC	9	28,2	AC.18.605	18ACCLY759	E4 C1 A3 U3	

Annexe du Certificat

Décision n° 322-M1-20/1

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.	Raccord	Classe Acou.	Lap	Q Max (l/mn)	PV acou.	Numéro ACS	Classement	CERQ. HQE
Gamme: HANSAPALENO										
MITIGEURS ENTRAXE 150										
F15A	5645	Bain-douche	Ex. Acou.	IC/A	19	20	AC.19.605	16ACCNY205	E3/1 C1 A2 U3	
F16A	5647	Douche	Ex. Acou.	IA	14	12,6	AC.19.605	16ACCNY205	E1 C1 A3 U3	
MITIGEURS MONOTROU										
G22A	5646	Bain-douche	Flexible	IID/A	22	20	AC.18.605	16ACCNY205	E3/1 C1 A1 U3	
G23Y	5635	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G23Y	5636	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G23Y	5641	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G27Y	5644	Bidet	Flexible	I	17	5,4	AC.18.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A2 U3	1pt
G25A	5653	Evier	Flexible	IA	16	11,9	AC.18.605	16ACCNY205	E0 C1 A2 U3	
Gamme: HANSAPICO										
MITIGEURS ENTRAXE 150										
F15A	4611	Bain-douche	Ex. Acou.	IC/A	19	20	AC.19.605	16ACCNY205	E3/1 C1 A2 U3	
F16A	4612	Douche	Ex. Acou.	IA	14	12,6	AC.19.605	16ACCNY205	E1 C1 A3 U3	
MITIGEURS MONOTROU										
G22A	4637	Bain-douche	Flexible	IID/A	22	20	AC.18.605	16ACCNY205	E3/1 C1 A1 U3	
G23Y	4604	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G23Y	4606	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G24Y	4607	Bidet	Flexible	I	13	6	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G25A	4608	Evier	Flexible	IA	16	11,9	AC.18.605	16ACCNY205	E0 C1 A2 U3	
Gamme: HANSAPOLO										
MITIGEURS ENTRAXE 150										
F15B	5144 xxxx 67	Bain-douche	Ex. Acou.	IC/A	20	20,4	AC.19.523	16ACCNY205	E3/1 C2 A2 U3	1pt
F16B	5145 xxxx 67	Douche	Ex. Acou.	IA	15	12	AC.19.605	16ACCNY205	E1 C2 A3 U3	1pt
MITIGEURS MONOTROU										
G22B	5239	Bain-douche	Flexible	IID/A	23	20	AC.18.605	16ACCNY205	E3/1 C2 A1 U3	
G23Y	5140	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G23Y	5141	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G23Y	5142	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G23Y	5150	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G23C	5140 xxxx 676	Lavabo	Flexible	I*	13	6	AC.18.605	16ACCNY205	E00 C3 A3 U3	
G23C	5150 xxxx 676	Lavabo	Flexible	I*	13	6	AC.18.605	16ACCNY205	E00 C3 A3 U3	
G27Y	5143	Bidet	Flexible	I	17	5,4	AC.18.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A2 U3	1pt
G25C	5148 xxxx 676	Evier	Flexible	IA	17	10,2	AC.13.508	16ACCNY205	E0 C3 A2 U3	2pts
G25A	5148	Evier	Flexible	IA	16	11,9	AC.18.605	16ACCNY205	E0 C1 A2 U3	
Gamme: HANSAPRIMO										
MITIGEURS ENTRAXE 150										
F15A	4944	Bain-douche	Ex. Acou.	IC/A	19	20	AC.19.605	16ACCNY205	E3/1 C1 A2 U3	
F16A	4945	Douche	Ex. Acou.	IA	14	12,6	AC.19.605	16ACCNY205	E1 C1 A3 U3	
MITIGEURS MONOTROU										
G22A	4951	Bain-douche	Flexible	IID/A	22	20	AC.18.605	16ACCNY205	E3/1 C1 A1 U3	
G23Y	4937	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G23Y	4940	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G23Y	4942	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G23Y	4956	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G23C	4940 xxxx 676	Lavabo	Flexible	I*	13	6	AC.18.605	16ACCNY205	E00 C3 A3 U3	
G23C	4956 xxxx 676	Lavabo	Flexible	I*	13	6	AC.18.605	16ACCNY205	E00 C3 A3 U3	
G26Y	4954	Lavabo	Flexible	I	16	6	AC.15.647	16ACCNY205	E00 Ch2 A2 U3	1pt
G26Y	4955	Lavabo	Flexible	I	16	6	AC.15.647	16ACCNY205	E00 Ch2 A2 U3	1pt
G24Y	4943	Bidet	Flexible	I	13	6	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G25C	4948 xxxx 676	Evier	Flexible	IA	17	10,2	AC.13.508	16ACCNY205	E0 C3 A2 U3	2pts
G25A	4948	Evier	Flexible	IA	16	11,9	AC.18.605	16ACCNY205	E0 C1 A2 U3	
Gamme: HANSATWIST										

Annexe du Certificat

Décision n° 322-M1-20/1

CSTB	Référence commerciale	Type app.	Raccord	Classe Acou.	Lap	Q Max (l/mn)	PV acou.	Numéro ACS	Classement	CERQ. HQE
MITIGEURS ENTRAXE 150										
F15A	0974	Bain-douche	Ex. Acou.	IC/A	19	20	AC.19.605	16ACCNY205	E3/1 C1 A2 U3	
F16A	0967	Douche	Ex. Acou.	IA	14	12,6	AC.19.605	16ACCNY205	E1 C1 A3 U3	
MITIGEURS MONOTROU										
G23Y	0901	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G23Y	0902	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G23Y	0905	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G23Y	0909	Lavabo	Flexible	I	10	5,4	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G26Y	0954	Lavabo	Flexible	I	16	6	AC.15.647	16ACCNY205	E00 Ch2 A2 U3	1pt
G26Y	0955	Lavabo	Flexible	I	16	6	AC.15.647	16ACCNY205	E00 Ch2 A2 U3	1pt
G24Y	0906	Bidet	Flexible	I	13	6	AC.19.605	16ACCNY205	E00 Ch2 A3 U3	1pt
G25A	0914	Evier	Flexible	IA	16	11,9	AC.18.605	16ACCNY205	E0 C1 A2 U3	