

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 **NEOPERL GmbH**
KLOSTERRUNSTRASSE 9-11

DE-79379 MULLHEIM

Marque commerciale : **NEOPERL**

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° 334-M1-21/2 du 07 avril 2021

Cette décision se substitue à la décision d'admission / de reconduction n° 334-M1-21/1 du 22 février 2021

Sauf retrait, suspension, ou modification, ce certificat est valide.

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 7 pages.

Correspondant :

Laurent ROUSSEAU

Tél. : (33) 01 64 68 82 65

Fax : (33) 01 64 68 84 44

Email : laurent.rousseau@cstb.fr

Pour le CSTB
Pour le Président



Edwige PARISEL

Annexe du Certificat

Décision n° 334-M1-21/2

FLEXIBLES DE DOUCHETTES EXTRACTIBLES

Ces produits possèdent les caractéristiques minimales définies dans la norme NF EN 16146 et dans les documents techniques DT077-01 et DT077-08.

| CSTB | Référence commerciale | Type app. | Matériau | Raccord | Classe Flex. | Q Max (l/mn) | Numéro ACS | Classement |
|--|--------------------------------------|-----------|-----------|---------|--------------|--------------|------------|-------------|
| Gamme: MOTION HOSES-G RaccordsCW617N-CW510L-CW511L-CW724R | | | | | | | | |
| FLEXIBLES DE DOUCHETTES EXTRACTIBLES | | | | | | | | |
| KE01 | GLIDEFLEX® (Neoperl GmbH) | Evier | Plastique | | 1 | 25 | 18ACCNY513 | E1 C1 A. U3 |
| Gamme: MOTION HOSES-S RaccordsCW617N-CW510L-CW511L-CW724R | | | | | | | | |
| FLEXIBLES DE DOUCHETTES EXTRACTIBLES | | | | | | | | |
| KE05 | CRG® DN8 S (Neoperl Jiangmen) | Evier | Plastique | | 1 | 25 | 16ACCLY264 | E1 C1 A. U3 |
| KE07 | CRG® DN8 S (Neoperl Bulgaria) | Evier | Plastique | | 1 | 25 | 16ACCLY264 | E1 C1 A. U3 |
| KE08 | CRG® DN7 S (Neoperl Bulgaria) | Evier | Plastique | | 1 | 25 | 16ACCLY264 | E1 C1 A. U3 |
| KE08 | CRG® DN7 S (Neoperl Jiangmen) | Evier | Plastique | | 1 | 25 | 16ACCLY264 | E1 C1 A. U3 |
| KE09 | MH AGR CRG® DN8 S (Neoperl Jiangmen) | Evier | Plastique | | 1 | 25 | 19ACCLY555 | E1 C1 A. U3 |

FLEXIBLES DE DOUCHE POUR ROBINETTERIE SANITAIRE

Ces produits possèdent les caractéristiques minimales définies dans la norme NF EN 1113 et dans les documents techniques DT077-01 et DT077-08.

| CSTB | Référence commerciale | Type app. | Matériau | Raccord | Classe Flex. | Q Max (l/mn) | Numéro ACS | Classement |
|--|--|-----------|-----------|---------|--------------|--------------|------------|-------------|
| Gamme: CHROMALUX Raccords CW617N-CW510L-CW511L-CW724R | | | | | | | | |
| FLEXIBLES DE DOUCHE POUR ROBINETTERIE SANITAIRE | | | | | | | | |
| K01 | CHROMALUX® SUPREME (NPI Italia Srl) | Douche | Plastique | | | 26 | 18ACCLY150 | E2 C1 A. U3 |
| K02 | CHROMALUX® SPIRAL (NPI Italia Srl) | Douche | Plastique | | | 26 | 19ACCLY483 | E2 C1 A. U3 |
| K03 | CHROMALUX® METALLIC (NPI Italia Srl) | Douche | Plastique | | | 26 | 19ACCLY483 | E2 C1 A. U3 |
| K04 | CHROMALUX® SMOOTH (NPI Italia Srl) | Douche | Plastique | | | 26 | 15ACCLY186 | E2 C1 A. U3 |
| K05 | CHROMALUX AGRAFF SIL (Neoperl Jiangmen) | Douche | Plastique | | | 26 | 16ACCLY556 | E2 C1 A. U3 |
| K06 | CHROMALUX AGRAFF CRG® (Neoperl Jiangmen) | Douche | Plastique | | | 26 | 19ACCLY555 | E2 C1 A. U3 |
| K07 | SH CRG® S (Neoperl Bulgaria) | Douche | Plastique | | | 27 | 19ACCLY555 | E2 C1 A. U3 |
| K07 | SH CRG® S (Neoperl Jiangmen) | Douche | Plastique | | | 27 | 19ACCLY555 | E2 C1 A. U3 |
| K08 | CHROMALUX® ZERO (Neoperl Bulgaria) | Douche | Plastique | | | 18 | 19ACCLY555 | E1 C1 A. U3 |
| K08 | CHROMALUX® ZERO (Neoperl Jiangmen) | Douche | Plastique | | | 18 | 19ACCLY555 | E1 C1 A. U3 |

REGULATEURS DE JET

Ces produits possèdent les caractéristiques minimales définies dans la norme NF EN 246 et dans les documents techniques DT077-01 et DT077-06.

| CSTB | Référence commerciale | Classe Acou. | Lap | Q Max (l/mn) | PV acou. | Numéro ACS |
|-------------------------------|-----------------------|--------------|-----|--------------|----------|------------|
| Gamme: - | | | | | | |
| ROTULES POUR AÉRATEURS | | | | | | |
| Y01 | 06.9025.1 | | | | | 18ACCLY140 |
| Y15 | 06.0200.0 | | | | | 18ACCLY140 |
| Y16 | 06.2000.0 | | | | | 18ACCLY140 |
| Y16 | 06.2200.0 | | | | | 18ACCLY140 |
| Y16 | 06.2400.0 | | | | | 18ACCLY140 |
| Y01 | 06.9000.1 | | | | | 18ACCLY140 |
| Y01 | 06.9005.1 | | | | | 18ACCLY140 |
| Y01 | 06.9015.1 | | | | | 18ACCLY140 |

Annexe du Certificat

Décision n° 334-M1-21/2

| CSTB | Référence commerciale | Classe Acou. | Lap | Q Max (l/mn) | PV acou. | Numéro ACS |
|-----------------------------------|-----------------------|--------------|-----|--------------|-----------|------------|
| Y15 | 06 0100.0 | | | | | 18ACCLY140 |
| Gamme: CASCADE-AC | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X63 | 40 1402 023 | Z | 8 | 8,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X63 | 40 1402 033 | Z | 8 | 8,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X63 | 40 1402 000 | Z | 8 | 8,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X69 | 40 1403 023 | A | 11 | 14,4 | AC.16.518 | 19ACCNY219 |
| X69 | 40 1403 000 | A | 11 | 14,4 | AC.16.518 | 19ACCNY219 |
| X69 | 40 1403 033 | A | 11 | 14,4 | AC.16.518 | 19ACCNY219 |
| Gamme: CASCADE-SLC-AC | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X63 | 40 0402 000 | Z | 8 | 8,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X63 | 40 0402 033 | Z | 8 | 8,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X63 | 40 0402 023 | Z | 8 | 8,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X69 | 40 0403 000 | A | 11 | 14,4 | AC.16.518 | 19ACCNY219 |
| X69 | 40 0403 033 | A | 11 | 14,4 | AC.16.518 | 19ACCNY219 |
| X69 | 40 0403 023 | A | 11 | 14,4 | AC.16.518 | 19ACCNY219 |
| Gamme: CASCADE-SLC-SSR-STD | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X04 | 40 0804 023 | S | 15 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X05 | 40 0805 023 | B | 14 | 24,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X05 | 40 0805 033 | B | 14 | 24,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X02 | 40 0803 000 | A | 13 | 14,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X04 | 40 0804 033 | S | 15 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X04 | 40 0804 000 | S | 15 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X03 | 40 0802 033 | Z | 7 | 8,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X03 | 40 0802 023 | Z | 7 | 8,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X03 | 40 0802 000 | Z | 7 | 8,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X02 | 40 0803 033 | A | 13 | 14,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X02 | 40 0803 023 | A | 13 | 14,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X05 | 40 0805 000 | B | 14 | 24,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| Gamme: CASCADE-SLC-STD | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X61 | 40 0003 023 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 0005 023 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 0005 033 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 0002 000 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 0002 033 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 0002 023 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 0003 000 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 0003 033 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 0004 033 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 0004 023 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 0007 000 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 0007 033 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 0007 023 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 0006 000 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 0004 000 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 0006 033 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 0006 023 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 0005 000 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| Gamme: CASCADE-SLC-TF | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X52 | 41 0005 000 | B | 14 | 24,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X54 | 41 0007 000 | D | 15 | 36,6 | AC.20.540 | 19ACCNY219 |
| X54 | 41 0007 093 | D | 15 | 36,6 | AC.20.540 | 19ACCNY219 |
| X53 | 41 0006 093 | C | 15 | 28,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X52 | 41 0005 093 | B | 14 | 24,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X53 | 41 0006 000 | C | 15 | 28,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |

Annexe du Certificat

Décision n° 334-M1-21/2

| CSTB | Référence commerciale | Classe Acou. | Lap | Q Max (l/mn) | PV acou. | Numéro ACS |
|--------------------------------------|-----------------------|--------------|-----|--------------|-----------|------------|
| Gamme: CASCADE-STD | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X61 | 40 1003 023 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 1002 023 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 1005 033 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 1005 023 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 1002 033 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 1005 000 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 1003 000 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 1003 033 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 1006 033 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 1004 000 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 1006 023 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 1006 000 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 1007 023 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 1007 033 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 1007 000 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 1004 023 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 1004 033 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 1002 000 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| Gamme: CASCADE-TF | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X55 | 41 1005 093 | B | 14 | 24 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X55 | 41 1005 000 | B | 14 | 24 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X56 | 41 1006 093 | C | 15 | 28,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X57 | 41 1007 093 | D | 15 | 36,6 | AC.20.540 | 19ACCNY219 |
| X57 | 41 1007 000 | D | 15 | 36,6 | AC.20.540 | 19ACCNY219 |
| Gamme: PERLATOR-COIN SLOT-STD | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X61 | 45 2003 000 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 45 2002 000 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X20 | 45 2006 000 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 45 2005 000 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| Gamme: PERLATOR-HC-AC | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X63 | 40 2402 000 | Z | 8 | 8,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X63 | 40 2402 033 | Z | 8 | 8,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X63 | 40 2402 023 | Z | 8 | 8,4 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| Gamme: PERLATOR-HC-AC-STD | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X69 | 40 2403 000 | A | 11 | 14,4 | AC.16.518 | 19ACCNY219 |
| X69 | 40 2403 023 | A | 11 | 14,4 | AC.16.518 | 19ACCNY219 |
| X69 | 40 2403 033 | A | 11 | 14,4 | AC.16.518 | 19ACCNY219 |
| Gamme: PERLATOR-HC-SSR-STD | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X61 | 40 6003 033 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 6003 023 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 6007 000 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 6007 033 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 6007 023 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 6006 000 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 6006 023 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 6002 033 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 6006 033 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 6003 000 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 6002 000 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 6005 023 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 6005 033 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 6005 000 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |

Annexe du Certificat

Décision n° 334-M1-21/2

| CSTB | Référence commerciale | Classe Acou. | Lap | Q Max (l/mn) | PV acou. | Numéro ACS |
|---------------------------------------|-----------------------|--------------|-----|--------------|-----------|------------|
| X62 | 40 6002 023 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| Gamme: PERLATOR-HC-STD | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X61 | 40 2003 023 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 2005 000 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 2005 033 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 2005 023 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 2002 000 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 2002 033 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 2002 023 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 2003 033 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 2006 000 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 2003 000 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 2006 033 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 2004 000 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 2007 023 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 2007 033 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 2007 000 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 2004 023 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 2004 033 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 2006 023 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| Gamme: PERLATOR-HC-STD-LAMINAR | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X61 | 40 2103 033 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 2107 023 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 2105 000 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 2105 033 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 2105 023 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 2102 000 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 2102 033 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 2102 023 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 2103 000 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 2104 000 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 2104 033 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 2104 023 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 2106 023 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 2107 033 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 2106 000 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 2106 033 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 2107 000 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 2103 023 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| Gamme: PERLATOR-HC-TF | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X55 | 41 2005 093 | B | 14 | 24 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X57 | 41 2007 000 | D | 15 | 36,6 | AC.20.540 | 19ACCNY219 |
| X56 | 41 2006 093 | C | 15 | 28,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X55 | 41 2005 000 | B | 14 | 24 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X57 | 41 2007 093 | D | 15 | 36,6 | AC.20.540 | 19ACCNY219 |
| Gamme: PERLATOR-LL-STD | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X20 | 40 4006 000 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 4005 033 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 4005 023 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 4003 033 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 4002 000 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 4005 000 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 4002 033 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 4002 023 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 4003 000 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |

Annexe du Certificat

Décision n° 334-M1-21/2

| CSTB | Référence commerciale | Classe Acou. | Lap | Q Max (l/mn) | PV acou. | Numéro ACS |
|-------------------------------------|-----------------------|--------------|-----|--------------|-----------|------------|
| X24 | 40 4004 000 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 4004 033 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 4004 023 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 4007 000 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 4007 023 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 4006 033 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 4006 023 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 4003 023 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 4007 033 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| Gamme: PERLATOR-LL-TF | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X55 | 41 4005 000 | B | 14 | 24 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X57 | 41 4007 000 | D | 15 | 36,6 | AC.20.540 | 19ACCNY219 |
| X56 | 41 4006 093 | C | 15 | 28,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X55 | 41 4005 093 | B | 14 | 24 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X57 | 41 4007 093 | D | 15 | 36,6 | AC.20.540 | 19ACCNY219 |
| Gamme: PERLATOR-PL-DL-STD-IT | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X24 | 40 4604 033 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 4605 033 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 4605 023 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 4602 000 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 4602 033 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X62 | 40 4602 023 | Z | 5 | 9 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 4603 000 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 4603 033 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X64 | 40 4605 000 | B | 14 | 24 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 4604 023 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 4607 000 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 4607 033 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X39 | 40 4607 023 | D | 15 | 34,8 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 4606 000 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 4606 033 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X20 | 40 4606 023 | C | 15 | 28,8 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| X24 | 40 4604 000 | S | 7 | 18,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X61 | 40 4603 023 | A | 9 | 14,4 | AC.16.630 | 19ACCNY219 |
| Gamme: PL-HC-CLINIC-STD-Z | | | | | | |
| AÉRATEURS | | | | | | |
| X01 | 40.2102.0A0-blue | Z | 8 | 8,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X01 | 40.2102.2C3-red | Z | 8 | 8,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X01 | 40.2102.2B3-green | Z | 8 | 8,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X01 | 40.2102.2A3-blue | Z | 8 | 8,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X01 | 40.2102.3F3-yellow | Z | 8 | 8,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X01 | 40.2102.3C3-red | Z | 8 | 8,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X01 | 40.2102.3B3-green | Z | 8 | 8,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X01 | 40.2102.3A3-blue | Z | 8 | 8,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X01 | 40.2102.0F0-yellow | Z | 8 | 8,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X01 | 40.2102.0B0-green | Z | 8 | 8,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X01 | 40.2102.2F3-yellow | Z | 8 | 8,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |
| X01 | 40.2102.0C0-red | Z | 8 | 8,6 | AC.18.637 | 19ACCNY219 |

Annexe du Certificat

Décision n° 334-M1-21/2

REGULATEUR DE DEBIT

Ces produits possèdent les caractéristiques minimales définies dans les documents techniques DT077-01 et DT077-14.

| CSTB | Référence commerciale | Q Max (l/mn) | Classe Acou. | PV acou. | Numéro ACS |
|---|-----------------------|--------------|--------------|----------|------------|
| Gamme: CASCADE-PCA 5.0 | | | | | |
| REGULATEUR DE DEBIT | | | | | |
| XE02 | 40 1051 023 | 5 | | | 19ACCNY219 |
| XE02 | 40 1051 033 | 5 | | | 19ACCNY219 |
| XE02 | 40 1051 000 | 5 | | | 19ACCNY219 |
| Gamme: CASCADE-PCA 5.1.5 | | | | | |
| REGULATEUR DE DEBIT | | | | | |
| XE12 | 40 1056 000 | 1,5 gpm | | | 19ACCNY219 |
| XE12 | 40 1056 023 | 1,5 gpm | | | 19ACCNY219 |
| XE12 | 40 1056 033 | 1,5 gpm | | | 19ACCNY219 |
| Gamme: CASCADE-SLC-PCA 5.0 | | | | | |
| REGULATEUR DE DEBIT | | | | | |
| XE01 | 40 0051 000 | 5 | | | 19ACCNY219 |
| XE01 | 40 0051 023 | 5 | | | 19ACCNY219 |
| XE01 | 40 0051 033 | 5 | | | 19ACCNY219 |
| Gamme: CASCADE-SLC-PCA 5.1.5 | | | | | |
| REGULATEUR DE DEBIT | | | | | |
| XE11 | 40 0056 033 | 1,5 gpm | | | 19ACCNY219 |
| XE11 | 40 0056 000 | 1,5 gpm | | | 19ACCNY219 |
| XE11 | 40 0056 023 | 1,5 gpm | | | 19ACCNY219 |
| Gamme: CASCADE-SLC-SSR-STD PCA 5.1.5 | | | | | |
| REGULATEUR DE DEBIT | | | | | |
| XE14 | 40 0856 023 | 1,5 gpm | | | 19ACCNY219 |
| XE14 | 40 0856 033 | 1,5 gpm | | | 19ACCNY219 |
| XE14 | 40 0856 000 | 1,5 gpm | | | 19ACCNY219 |
| Gamme: CASCADE-SLC-SSR-STD-PCA 5.0 | | | | | |
| REGULATEUR DE DEBIT | | | | | |
| XE04 | 40 0851 000 | 5 | | | 19ACCNY219 |
| XE04 | 40 0851 023 | 5 | | | 19ACCNY219 |
| XE04 | 40 0851 033 | 5 | | | 19ACCNY219 |
| Gamme: PERLATOR-HC-PCA 5.0 | | | | | |
| REGULATEUR DE DEBIT | | | | | |
| XE03 | 40 2051 000 | 5 | | | 19ACCNY219 |
| XE03 | 40 2051 023 | 5 | | | 19ACCNY219 |
| XE03 | 40 2051 033 | 5 | | | 19ACCNY219 |
| Gamme: PERLATOR-HC-PCA 5.1.5 | | | | | |
| REGULATEUR DE DEBIT | | | | | |
| XE13 | 40 2056 033 | 1,5 gpm | | | 19ACCNY219 |
| XE13 | 40 2056 000 | 1,5 gpm | | | 19ACCNY219 |
| XE13 | 40 2056 023 | 1,5 gpm | | | 19ACCNY219 |