

CERTIFICAT

ROBINETTERIE-FONTAINERIE HYDRAULIQUE

Décision d'admission n° 1.2.01 du 20 décembre 2001

Décision de reconduction n° 3.1.10 du 07 mai 2010

Cette décision annule et remplace la décision n° 3.2.07 du 17 décembre 2007

La société **AVK INTERNATIONAL A/S**
Smedskovvej 40
DK-8404 GALTEN

Usine de **DK-8404 GALTEN**

est autorisée à apposer la marque NF en application des règles générales de la marque NF et des règles de certification NF197. Cette décision atteste que les produits désignés dans les pages suivantes sont certifiés, après évaluation, conformément à ces référentiels.



La Direction Technique

Yannick LEMOIGNE

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Les produits bénéficiaires du droit d'usage de la marque NF ROBINETTERIE-FONTAINERIE HYDRAULIQUE possèdent les caractéristiques minimales exigées par les normes suivantes, éventuellement complétées par les spécifications techniques :

NF EN 1074-1 – Robinetterie pour l'alimentation en eau : Prescriptions d'aptitude à l'emploi et vérifications s'y rapportant – Prescriptions générales

NF EN 1074-2 – Robinetterie pour l'alimentation en eau : Prescriptions d'aptitude à l'emploi et vérifications s'y rapportant – Robinetterie de sectionnement

Règles de certification NF197 - document technique 2

Ce certificat comporte : 4 pages

Correspondant

Jean-Marie FRANCO

Tél. : (33) 01 64 68 84 80

Fax : (33) 01 64 68 84 44

Email : jean-marie.franco@cstb.fr

Sauf retrait, suspension ou modification, le droit d'usage de ce certificat est reconduit tous les 15 mois.

La liste des certificats est tenue à jour au CSTB et disponible sur le site internet www.cstb.fr.

Robinets vannes en fonte à brides - à portage à contact élastomère
Type 02 - PMA 10/16 bars - DN 40 à 250 - dimensions face à face série 15

| DN | Perçage | Accessoires de manoeuvre | Sens de fermeture | Variantes | Référence |
|-----|----------------|--------------------------|-------------------|---------------|--------------------------|
| 40 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | | 0204075016 |
| 40 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | | 0204075116 0204075516 |
| 50 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | | 0205075016 |
| 50 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | | 0205075116 0205075516 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | | 0206575016 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | | 0206575116 0206575516 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | Perçage DN 60 | 0206575096 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | Perçage DN 60 | 0206575196 0206575596 |
| 80 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | | 0208075016 |
| 80 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | | 0208075116 0208075516 |
| 100 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | | 0210075016 |
| 100 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | | 0210075116 0210075516 |
| 125 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | | 0212575016 |
| 125 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | | 0212575116 0212575516 |
| 150 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | | 0215075016 |
| 150 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | | 0215075516 |
| 200 | ISO PN 10 | Carré | FSH | | 0220075006 |
| 200 | ISO PN 16 | Carré | FSH | | 0220075016 |
| 200 | ISO PN 16 | Carré | FAH | | 0220075116 0220075516 |
| 200 | ISO PN 10 | Carré | FAH | | 0220075106 0220075506 |
| 250 | ISO PN 10 | Carré | FSH | | 0225075006 |
| 250 | ISO PN 16 | Carré | FSH | | 0225075016 |
| 250 | ISO PN 16 | Carré | FAH | | 0225075116 0225075516 |
| 250 | ISO PN 10 | Carré | FAH | | 0225075106 0225075506 |

Robinets vannes en fonte à brides - à portage à contact élastomère
Type 02 - PMA 10/16 bars - DN 300 à 400 - dimensions face à face série 15

| DN | Perçage | Accessoires de manoeuvre | Sens de fermeture | Variantes | Référence |
|-----|-----------|--------------------------|-------------------|-----------|------------|
| 300 | ISO PN 10 | Carré | FSH | | 0230075006 |
| 300 | ISO PN 16 | Carré | FSH | | 0230075016 |
| 300 | ISO PN 10 | Carré | FAH | | 0230075106 |
| | | | | | 0230075506 |
| 300 | ISO PN 16 | Carré | FAH | | 0230075116 |
| | | | | | 0230075516 |
| 350 | ISO PN 10 | Carré | FSH | | 0235075006 |
| 350 | ISO PN 16 | Carré | FSH | | 0235075016 |
| 350 | ISO PN 10 | Carré | FAH | | 0235075106 |
| 350 | ISO PN 16 | Carré | FAH | | 0235075116 |
| 400 | ISO PN 10 | Carré | FSH | | 0240075006 |
| 400 | ISO PN 16 | Carré | FSH | | 0240075016 |
| 400 | ISO PN 10 | Carré | FAH | | 0240075106 |
| 400 | ISO PN 16 | Carré | FAH | | 0240075116 |

Robineets vannes en fonte à brides - à portage à contact élastomère
Type 06 - PMA 16 bar – DN 40 à 400 - dimensions face à face série 14

| DN | Perçage | Accessoires de manoeuvre | Sens de fermeture | Variantes | Référence |
|-----|----------------|--------------------------|-------------------|----------------|------------|
| 40 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | | 0604075016 |
| 40 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | | 0604075116 |
| 50 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | | 0605075016 |
| 50 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | | 0605075116 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | | 0606575016 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | Drilling DN 60 | 0606575096 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | | 0606575116 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | Drilling DN 60 | 0606575196 |
| 80 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | | 0608075016 |
| 80 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | | 0608075116 |
| 100 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | | 0610075016 |
| 100 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | | 0610075116 |
| 125 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | | 0612575016 |
| 125 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | | 0612575116 |
| 150 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FSH | | 0615075016 |
| 150 | ISO PN 10 - 16 | Carré | FAH | | 0615075116 |
| 200 | ISO PN 10 | Carré | FSH | | 0620075006 |
| 200 | ISO PN 16 | Carré | FSH | | 0620075016 |
| 200 | ISO PN 10 | Carré | FAH | | 0620075106 |
| 200 | ISO PN 16 | Carré | FAH | | 0620075116 |
| 250 | ISO PN 10 | Carré | FSH | | 0625075006 |
| 250 | ISO PN 16 | Carré | FSH | | 0625075016 |
| 250 | ISO PN 10 | Carré | FAH | | 0625075106 |
| 250 | ISO PN 16 | Carré | FAH | | 0625075116 |
| 300 | ISO PN 10 | Carré | FSH | | 0630075006 |
| 300 | ISO PN 16 | Carré | FSH | | 0630075016 |
| 300 | ISO PN 10 | Carré | FAH | | 0630075106 |
| 300 | ISO PN 16 | Carré | FAH | | 0630075116 |
| 350 | ISO PN 10 | Carré | FSH | | 0635075006 |
| 350 | ISO PN 16 | Carré | FSH | | 0635075016 |
| 350 | ISO PN 10 | Carré | FAH | | 0635075106 |
| 350 | ISO PN 16 | Carré | FAH | | 0635075116 |
| 400 | ISO PN 10 | Carré | FSH | | 0640075006 |
| 400 | ISO PN 16 | Carré | FSH | | 0640075016 |
| 400 | ISO PN 10 | Carré | FAH | | 0640075106 |
| 400 | ISO PN 16 | Carré | FAH | | 0640075116 |

CERTIFICATE

VALVES – HYDRAULIC FOUNTAIN FITTINGS

Decision of admission n° 1.2.01 dated December 20, 2001

Decision of renewal n° 3.1.10 dated May 07, 2010


This decision cancels and replaces decision n° 3.2.07 dated December 17, 2007

Company **AVK INTERNATIONAL A/S**
Smedskovvej 40
DK-8404 GALTEN

Factory **DK-8404 GALTEN**

is authorised to affix the NF mark under the conditions provided for in the NF mark General Rules and in Certification rules NF197. This decision attests that the products indicated in the following pages are certified, after assessment, in accordance with these reference documents.



Technical Department

Yannick LEMOIGNE

CERTIFIED CHARACTERISTICS

The products having the right to use the NF mark – Valves – Hydraulic fountain fittings have the minimal characteristics required by the following standards, possibly completed by the technical specifications:

NF EN 1074-1 – Valves for water supply. Fitness for purpose requirements and appropriate verification tests - General requirements.

NF EN 1074-2 – Valves for water supply. Fitness for purpose requirements and appropriate verification tests - Isolating valves.

Certification rules NF197 – technical document 2

This certificate comprises 4 pages

Correspondent

Jean-Marie FRANCO

Tel.: (33) 01 64 68 84 80

Fax: (33) 01 64 68 84 44

Email: jean-marie.franco@cstb.fr

Except in case of withdrawal, suspension or modification, the right to use this certificate is renewed every 15 months.

The list of certificates is kept up-to-date at CSTB and available on the web site www.cstb.fr.

Decision n° 3.1.10

page 2/4

Flanged cast iron gate valves – with elastomer contact seating
Type 02 - PMA 10/16 bar - DN 40 to 250 - face-to-face dimensions series 15

| DN | Drilling | Operating devices | Closing direction | Options | Reference |
|-----|----------------|-------------------|-------------------|----------------|--------------------------|
| 40 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | | 0204075016 |
| 40 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | | 0204075116 0204075516 |
| 50 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | | 0205075016 |
| 50 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | | 0205075116 0205075516 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | | 0206575016 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | | 0206575116 0206575516 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | Drilling DN 60 | 0206575096 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | Drilling DN 60 | 0206575196 0206575596 |
| 80 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | | 0208075016 |
| 80 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | | 0208075116 0208075516 |
| 100 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | | 0210075016 |
| 100 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | | 0210075116 0210075516 |
| 125 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | | 0212575016 |
| 125 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | | 0212575116 0212575516 |
| 150 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | | 0215075016 |
| 150 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | | 0215075116 0215075516 |
| 200 | ISO PN 10 | Square | Clockwise | | 0220075006 |
| 200 | ISO PN 16 | Square | Clockwise | | 0220075016 |
| 200 | ISO PN 16 | Square | Anti-clockwise | | 0220075116 0220075516 |
| 200 | ISO PN 10 | Square | Anti-clockwise | | 0220075106 0220075506 |
| 250 | ISO PN 10 | Square | Clockwise | | 0225075006 |
| 250 | ISO PN 16 | Square | Clockwise | | 0225075016 |
| 250 | ISO PN 16 | Square | Anti-clockwise | | 0225075116 0225075516 |
| 250 | ISO PN 10 | Square | Anti-clockwise | | 0225075106 0225075506 |

Certification body

Mandated body

Decision n° 3.1.10

page 3/4

Flanged cast iron gate valves – with elastomer contact seating
Type 02 - PMA 10/16 bar - DN 300 to 400 - face-to-face dimensions series 15

| DN | Drilling | Operating devices | Closing direction | Options | Reference |
|-----|-----------|-------------------|-------------------|---------|------------|
| 300 | ISO PN 10 | Square | Clockwise | | 0230075006 |
| 300 | ISO PN 16 | Square | Clockwise | | 0230075016 |
| 300 | ISO PN 10 | Square | Anti-clockwise | | 0230075106 |
| | | | | | 0230075506 |
| 300 | ISO PN 16 | Square | Anti-clockwise | | 0230075116 |
| | | | | | 0230075516 |
| 350 | ISO PN 10 | Square | Clockwise | | 0235075006 |
| 350 | ISO PN 16 | Square | Clockwise | | 0235075016 |
| 350 | ISO PN 10 | Square | Anti-clockwise | | 0235075106 |
| 350 | ISO PN 16 | Square | Anti-clockwise | | 0235075116 |
| 400 | ISO PN 10 | Square | Clockwise | | 0240075006 |
| 400 | ISO PN 16 | Square | Clockwise | | 0240075016 |
| 400 | ISO PN 10 | Square | Anti-clockwise | | 0240075106 |
| 400 | ISO PN 16 | Square | Anti-clockwise | | 0240075116 |

Decision n° 3.1.10

page 4/4

Flanged cast iron gate valves – with elastomer contact seating
Type 06 - PMA 10/16 bar - DN 40 to 400 – face-to-face dimensions series 14

| DN | Drilling | Operating devices | Closing direction | Options | Reference |
|-----|----------------|-------------------|-------------------|----------------|------------|
| 40 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | | 0604075016 |
| 40 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | | 0604075116 |
| 50 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | | 0605075016 |
| 50 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | | 0605075116 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | | 0606575016 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | Drilling DN 60 | 0606575096 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | | 0606575116 |
| 65 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | Drilling DN 60 | 0606575196 |
| 80 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | | 0608075016 |
| 80 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | | 0608075116 |
| 100 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | | 0610075016 |
| 100 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | | 0610075116 |
| 125 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | | 0612575016 |
| 125 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | | 0612575116 |
| 150 | ISO PN 10 - 16 | Square | Clockwise | | 0615075016 |
| 150 | ISO PN 10 - 16 | Square | Anti-clockwise | | 0615075116 |
| 200 | ISO PN 10 | Square | Clockwise | | 0620075006 |
| 200 | ISO PN 16 | Square | Clockwise | | 0620075016 |
| 200 | ISO PN 10 | Square | Anti-clockwise | | 0620075106 |
| 200 | ISO PN 16 | Square | Anti-clockwise | | 0620075116 |
| 250 | ISO PN 10 | Square | Clockwise | | 0625075006 |
| 250 | ISO PN 16 | Square | Clockwise | | 0625075016 |
| 250 | ISO PN 10 | Square | Anti-clockwise | | 0625075106 |
| 250 | ISO PN 16 | Square | Anti-clockwise | | 0625075116 |
| 300 | ISO PN 10 | Square | Clockwise | | 0630075006 |
| 300 | ISO PN 16 | Square | Clockwise | | 0630075016 |
| 300 | ISO PN 10 | Square | Anti-clockwise | | 0630075106 |
| 300 | ISO PN 16 | Square | Anti-clockwise | | 0630075116 |
| 350 | ISO PN 10 | Square | Clockwise | | 0635075006 |
| 350 | ISO PN 16 | Square | Clockwise | | 0635075016 |
| 350 | ISO PN 10 | Square | Anti-clockwise | | 0635075106 |
| 350 | ISO PN 16 | Square | Anti-clockwise | | 0635075116 |
| 400 | ISO PN 10 | Square | Clockwise | | 0640075006 |
| 400 | ISO PN 16 | Square | Clockwise | | 0640075016 |
| 400 | ISO PN 10 | Square | Anti-clockwise | | 0640075106 |
| 400 | ISO PN 16 | Square | Anti-clockwise | | 0640075116 |

La validité de ce certificat est sujette à évolution.
Elle doit être impérativement vérifiée sur le site Internet du CSTB.