Certificat *Certificate*

Référentiel de certification / *Certification reference system*
NF045 - Antipollution des installations d'eau / *Antipollution of water installations*

N° 401-M-24/1

AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF à la société :
AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the company :

Nom du titulaire :
Holder name :

SOCLA
365 RUE DU LIEUTENANT PUTIER CS 10273
71530 VIREY LE GRAND
France

Pour les produits listés ci-après, certifiés conformes aux exigences du référentiel de certification, par le CSTB organisme mandaté.
For the products listed below, certified conform to the certification reference system requirements by the CSTB mandated certification body;

Référence(s) Commerciale(s)
Commercial reference(s)

SOCLA S.A.S

La validité de ce certificat et la liste des produits certifiés sont vérifiables sur le site Internet ou en flashant le QR-code ci-contre :
The validity of this certificate and the certified product list can both be checked on the website or by flashing the QR-Code:
https://evaluation.cstb.fr

CSTB le futur en construction

Décision de Certification / Certification decision N° 401-M-24/1 du 13/12/2024
Cette décision se substitue à la décision / This decision replaces the decision N° 401-M-23/2 du 30/06/2023
Décision d'admission initiale / Admission decision N° 401-M1-86/1 du 31/01/1986

Président du CSTB
Etienne CREPON

Fait à : **Marne-la-Vallée, France.**
Done at

Date: **16/12/2024**
Date

En vertu de la présente décision notifiée par le CSTB organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés par ce certificat, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

On the strength of the present decision notified by CSTB mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the products mentioned in this certificate, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.

ACCREDITATION N° 5-0010
List of sites and Scope available on / Listes des sites et portée disponibles sur WWW.COFRAC.FR
cofrac CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
Tél. (33) 01 64 68 82 82 – Fax (33) 01 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS

CSTB le futur en construction

Référentiel de certification / *Certification reference system*
NF045 - Antipollution des installations d'eau
Antipollution of water installations

N° **401-M-24/1**
Date de publication : 16/12/2024

https://evaluation.cstb.fr

Produits certifiés par le CSTB
CSTB Certified products

DISCONNECTEURS BA / CONTROLLABLE BACKFLOW PREVENTERS BA
Normes / Standards: NF EN 12729
Documents techniques / Technical documents: DT045-03

Disconnecteurs BA à brides / Backflow preventer BA flanged ends

Référence Commerciale	ACS	Référence Cstb	DN	Type Raccords
Reference	*ACS*	*Cstb Reference*	*DN*	*Fitting Type*
Gamme / Range: 4760				
Forme / Shape : Droit / Straight				
149B3097	18 ACC LY 565	A04k	80	FF
149B3098	18 ACC LY 331	A04l	100	FF
149B3400	18 ACC LY 331	A04n	150	FF
149B3401	18 ACC LY 331	A04o	200	FF
149B3402	18 ACC LY 331	A04p	250	FF
149B3486	18 ACC LY 331	A04j	65	FF

DISCONNECTEURS BA / CONTROLLABLE BACKFLOW PREVENTERS BA
Normes / Standards: NF EN 12729
Documents techniques / Technical documents: DT045-03

Disconnecteurs BA filetés / Backflow preventer BA threaded ends

Référence Commerciale	ACS	Référence Cstb	DN	Type Raccords	Insert	Classe Acou.
Reference	*ACS*	*Cstb Reference*	*DN*	*Fitting Type*	*Cartridge*	*Acou. Class*
Gamme / Range: 2860						
Forme / Shape : Droit / Straight						
149B3880	18 ACC LY 246	A05d	15	KK	_	I
149B3881	18 ACC LY 246	A05e	20	KK	931(353881)	I
149B3882	18 ACC LY 246	A05f	25	KK	931(353882)	I
149B3883	18 ACC LY 246	A05g	32	KK	931(353883)	I
149B3884	18 ACC LY 246	A05h	40	KK	931(353884)	_
149B3885	18 ACC LY 246	A05i	50	KK	931(353885)	_

DISCONNECTEURS CA / CONTROLLABLE BACKFLOW PREVENTERS CA
Normes / Standards: NF EN 14367
Documents techniques / Technical documents: DT045-04

Disconnecteurs CAa / Backflow preventor CAa

Référence Commerciale	ACS	Référence Cstb	DN	Type Raccords	Dim Raccordement	Insert	Classe Acou.
Reference	*ACS*	*Cstb Reference*	*DN*	*Fitting Type*	*Connection Dimension*	*Cartridge*	*Acou. Class*
Gamme / Range: 2096							
Forme / Shape : _ / _							
149B3781	22 ACC LY 717	C04d	15	JJ	_	IN020	I

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
Tél. (33) 01 64 68 82 82 – Fax (33) 01 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS

CERTIF_NF_DT_O_CERT_rev00

Référentiel de certification / *Certification reference system*
NF045 - Antipollution des installations d'eau
Antipollution of water installations

N° **401-M-24/1**
Date de publication : 16/12/2024

https://evaluation.cstb.fr

Produits certifiés par le CSTB
CSTB Certified products

CLAPETS DE NON RETOUR ANTIPOLLUTION / ANTIPOLLUTION CHECK VALVE
Normes / Standards: NF EN 13959
Documents techniques / Technical documents: DT045-06

Clapets de non retour controlables, EA, à brides / Controllable anti-pollution check-valves, EA, flanged ends

Référence Commerciale	ACS	Référence Cstb	DN	Type Raccords
Reference	*ACS*	*Cstb Reference*	*DN*	*Fitting Type*
Gamme / Range: 453				
Forme / Shape : Droit / Straight				
149B3831	17ACCLY 709	P02h-i	40/50	FF
149B3832	17ACCLY 709	P02j	65	FF
149B3833	17ACCLY 709	P02k	80	FF
149B3834	17ACCLY 709	P02l	100	FF
149B3836	17ACCLY 709	P02n	150	FF
149B3837	17ACCLY 709	P02o	200	FF
149B3838	17ACCLY 709	P02p	250	FF

CSTB le futur en construction

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
Tél. (33) 01 64 68 82 82 – Fax (33) 01 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS

Référentiel de certification / *Certification reference system*
NF045 - Antipollution des installations d'eau
Antipollution of water installations

N° **401-M-24/1**
Date de publication : 16/12/2024

https://evaluation.cstb.fr

Produits certifiés par le CSTB
CSTB Certified products

CLAPETS DE NON RETOUR ANTIPOLLUTION / ANTIPOLLUTION CHECK VALVE
Normes / Standards: NF EN 13959
Documents techniques / Technical documents: DT045-06

Clapets de non retour controlables, EA filetés / Controllable anti-pollution check-valves, EA, threaded ends

Référence Commerciale	ACS	Référence Cstb	DN	Longueur (Mm)	Orifice	Type Raccords	Insert	Classe Acou.
Reference	*ACS*	*Cstb Reference*	*DN*	*Length (Mm)*	*Port*	*Fitting Type*	*Cartridge*	*Acou. Class*
Gamme / Range: 251 CC								
Forme / Shape : Coudé / Elbow								
149B3050	18 ACC LY 224	0153d	15	62x28	Bp/Bp	AE	IN015	I
149B3051	18 ACC LY 224	0153e	20	67x36	Bp/Bp	AE	IN020	I
Gamme / Range: 221 B								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B2171	18 ACC LY 224	033e	20	78	Bp/Bp	JJ	IN020	I
149B2172	18 ACC LY 224	031f	25	93	Bp/Bp	JJ	01	I
149B2173	18 ACC LY 224	031g	32	113	Bp/Bp	JJ	01	I
149B2174	18 ACC LY 224	031h	40	120	Bp/Bp	JJ	01	_
149B2175	18 ACC LY 224	033i	50	150	Bp/Bp	JJ	IN050	_
Gamme / Range: 223								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B2890	18 ACC LY 565	0202d	15	67	Bl/Bl	MM	03	I
149B2891	18 ACC LY 565	0202e	20	74	Bl/Bl	MM	03	I
149B2892	18 ACC LY 565	0202f	25	80,5	Bl/Bl	MM	03	I
149B2893	18 ACC LY 565	0202g	32	88,5	Bl/Bl	MM	03	I
149B2894	18 ACC LY 565	0202h	40	95	Bl/Bl	MM	03	_
149B2895	18 ACC LY 565	0202i	50	115	Bl/Bl	MM	03	_
Gamme / Range: 223 D								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B2890D	18 ACC LY 565	0212c	10	132	Bl/Bl	MM	03	I
149B2891D	18 ACC LY 565	0212e	20	148	Bl/Bl	MM	03	I
149B2892D	18 ACC LY 565	0212f	25	166	Bl/Bl	MM	03	I
149B2893D	18 ACC LY 565	0212g	32	184	Bl/Bl	MM	03	I
149B2894D	18 ACC LY 565	0212h	40	194	Bl/Bl	MM	03	_
149B2895D	18 ACC LY 565	0212i	50	231	Bl/Bl	MM	03	_
Gamme / Range: 251								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B15247	18 ACC LY 224	073d	15	88,5	Bl/Bl	AE	IN015	I
149B15903	18 ACC LY 224	063d	15	88,5	P/P	AE	IN015	I
149B2111	18 ACC LY 224	043d	15	78	P/P	AE	IN015	I
149B2112	18 ACC LY 224	043e	20	81	P/P	AE	IN020	I
149B2113	18 ACC LY 224	043f	25	89	P/P	AE	IN025	I
149B2114	18 ACC LY 224	043g	32	100	P/P	AE	IN032	I
149B2115	18 ACC LY 224	043h	40	105	P/P	AE	IN040	_
Gamme / Range: 251 BL								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B1751	18 ACC LY 224	083e	20	81	Bl/Bl	AE	IN020	I
149B1752	18 ACC LY 224	083f	25	89	Bl/Bl	AE	IN025	I
149B1753	18 ACC LY 224	083g	32	100	Bl/Bl	AE	IN032	I
149B1754	18 ACC LY 224	083h	40	105	Bl/Bl	AE	IN040	_
Gamme / Range: 251 DE								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B2121	18 ACC LY 224	0253d	15	78	Bl/Bl	ECEC	IN015	I
Gamme / Range: 251 PP								

CSTB le futur en construction

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
Tél. (33) 01 64 68 82 82 – Fax (33) 01 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS

CSTB le futur en construction

Référentiel de certification / *Certification reference system*
NF045 - Antipollution des installations d'eau
Antipollution of water installations
N° **401-M-24/1**
Date de publication : 16/12/2024
https://evaluation.cstb.fr

Produits certifiés par le CSTB
CSTB Certified products

CLAPETS DE NON RETOUR ANTIPOLLUTION / ANTIPOLLUTION CHECK VALVE
Normes / Standards: NF EN 13959
Documents techniques / Technical documents: DT045-06

Clapets de non retour controlables, EA filetés / Controllable anti-pollution check-valves, EA, threaded ends

Référence Commerciale	ACS	Référence Cstb	DN	Longueur (Mm)	Orifice	Type Raccords	Insert	Classe Acou.
Reference	*ACS*	*Cstb Reference*	*DN*	*Length (Mm)*	*Port*	*Fitting Type*	*Cartridge*	*Acou. Class*
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B2111PP	18 ACC LY 224	0133d	15	78	P/P	AE	IN015	I
149B2112PP	18 ACC LY 224	0133e	20	81	P/P	AE	IN020	I
149B2113PP	18 ACC LY 224	0133f	25	89	P/P	AE	IN025	I
149B2114PP	18 ACC LY 224	0133g	32	100	P/P	AE	IN032	I
149B2115PP	18 ACC LY 224	0133h	40	105	P/P	AE	IN040	_
Gamme / Range: 251 PU								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B14390	18 ACC LY 224	0143e	20	81	P/P	AE	IN020	I
149B14495	18 ACC LY 224	0143g	32	100	P/P	AE	IN032	I
149B14528	18 ACC LY 224	0143f	25	89	P/P	AE	IN025	I
149B14529	18 ACC LY 224	0143h	40	105	P/P	AE	IN040	_
149B1501	18 ACC LY 224	0143d	15	78	P/P	AE	IN015	I
Gamme / Range: 251 S								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B3511	18 ACC LY 224	093d	15	58	Bl/Bl	AE	IN015	I
Gamme / Range: 251 SPP								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B3511PP	18 ACC LY 224	0123d	15	58	P/P	AE	IN015	I
Gamme / Range: 251 SPU								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B3511PU	18 ACC LY 224	0113d	15	58	P/P	AE	IN015	I
Gamme / Range: 253								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B3810	17 ACC LY 709	0192i	50	147	Bl/Bl	JJ	03	_
149B3811	17 ACC LY 709	0192j	65	199	Bl/Bl	JJ	03	_
Gamme / Range: 271								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B2201K	18 ACC LY 224	0163e	20	75	Bp/Bp	MM	IN020	I
149B2202K	18 ACC LY 224	0163f	25	80	Bp/Bp	MM	IN032	I
149B2203K	18 ACC LY 224	0163g	32	110	Bp/Bp	MM	IN032	I
149B2204K	18 ACC LY 224	0163h	40	120	Bp/Bp	MM	IN040	_
149B2205K	18 ACC LY 224	0163i	50	150	Bp/Bp	MM	IN050	_
149B2300	18 ACC LY 224	0161d	15	65	Bp/Bp	MM	01	I
Gamme / Range: 291								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B2220	18 ACC LY 224	0183d	15	65	Bp/Bp	JJ	IN015	I
Gamme / Range: 291 NF								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B2212	18 ACC LY 224	0183e	20	75	Bp/Bp	JJ	IN020	I
149B2213	18 ACC LY 224	0183g	32	110	Bp/Bp	JJ	IN032	I
149B2214	18 ACC LY 224	0183h	40	120	Bp/Bp	JJ	IN040	_
149B2215	18 ACC LY 224	0183i	50	150	Bp/Bp	JJ	IN050	_
149B2216	18 ACC LY 224	0183i	50	150	Bp/Bp	JJ	IN050	_
149B2222	18 ACC LY 224	0183f	25	90	Bp/Bp	JJ	IN025	I

CSTB le futur en construction

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
Tél. (33) 01 64 68 82 82 – Fax (33) 01 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS

Référentiel de certification / *Certification reference system*
NF045 - Antipollution des installations d'eau
Antipollution of water installations

N° **401-M-24/1**
Date de publication : 16/12/2024

https://evaluation.cstb.fr

Produits certifiés par le CSTB
CSTB Certified products

CLAPETS DE NON RETOUR ANTIPOLLUTION / ANTIPOLLUTION CHECK VALVE
Normes / Standards: NF EN 13959
Documents techniques / Technical documents: DT045-06

Clapets de non retour non controlables, EB filetés / Non-controllable anti-pollution check-valves, EB, threaded ends

Référence Commerciale	ACS	Référence Cstb	DN	Longueur (Mm)	Orifice	Type Raccords	Insert	Classe Acou.
Reference	*ACS*	*Cstb Reference*	*DN*	*Length (Mm)*	*Port*	*Fitting Type*	*Cartridge*	*Acou. Class*
Gamme / Range: 201								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B2002	18 ACC LY 224	N23e	20	50	Bp/Bp	CA	IN020	I
149B2003	18 ACC LY 224	N23f	25	54	Bp/Bp	CA	IN025	I
149B2004	18 ACC LY 224	N21d	15	40	_	CA	01	I
149B2293	18 ACC LY 224	N01d	15	31	_	CA	01	I
149B2513	18 ACC LY 224	N01d	15	31	_	CA	01	I
Gamme / Range: 231								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B2069	18 ACC LY 224	N31c	10	39	_	JJ	01	I
149B2070	18 ACC LY 224	N33d	15	41	_	JJ	IN015	I
149B2091	18 ACC LY 224	N33e	20	50	_	JJ	IN020	I
149B2092	18 ACC LY 224	N33f	25	62	_	JJ	IN025	I
149B2093	18 ACC LY 224	N33g	32	74	_	JJ	IN032	I
149B2094	18 ACC LY 224	N33h	40	90	_	JJ	IN040	_
149B2095	18 ACC LY 224	N33i	50	108	_	JJ	IN050	_
Gamme / Range: 241								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B2008	18 ACC LY 224	N51d	15	40,5	_	MM	01	I
149B2014	18 ACC LY 224	N53b	8	39	_	MM	IN015	I
149B2015	18 ACC LY 224	N51c	10	26	_	MM	01	I
149B94105	18 ACC LY 224	N63e	20	50	_	MM	IN020	I
Gamme / Range: 261								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B2210	18 ACC LY 224	N71d	15	39	Bp/Bp	MM	01	I
149B2211	18 ACC LY 224	N73e	20	47	Bp/Bp	MM	IN020	I
Gamme / Range: 281								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B2518	18 ACC LY 224	N81c	10	30	_	AC	01	I
149B2519	18 ACC LY 224	N81d	15	30	_	AC	01	I
149B2520	18 ACC LY 224	N83e	20	38	_	AC	IN020	I
149B2521	18 ACC LY 224	N83f	25	50	_	AC	IN025	I
Gamme / Range: 281 C								
Forme / Shape : Droit / Straight								
149B2065	18 ACC LY 224	N91d	15	30	_	AC	01	I
149B2514	18 ACC LY 224	N93e	20	38	_	AC	IN020	I

CSTB futurenconstruction

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
Tél. (33) 01 64 68 82 82 – Fax (33) 01 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS

Référentiel de certification / *Certification reference system*
NF045 - Antipollution des installations d'eau
Antipollution of water installations

N° **401-M-24/1**
Date de publication : 16/12/2024

https://evaluation.cstb.fr

Produits certifiés par le CSTB
CSTB Certified products

CLAPETS DE NON RETOUR ANTIPOLLUTION / ANTIPOLLUTION CHECK VALVE

Normes / Standards: NF EN 13959
Documents techniques / Technical documents: DT045-06

Clapets de non retour non controlables, EB incorporable / Non-controllable anti-pollution check-valves, EB, cartridge

Référence Commerciale	ACS	Référence Cstb	DN	Type Raccords	Limitation	Insert	Classe Acou.
Reference	*ACS*	*Cstb Reference*	*DN*	*Fitting Type*	*Flow Limitation*	*Cartridge*	*Acou. Class*
Gamme / Range: 901							
Forme / Shape : _ / _							
149B14927	15 ACC NY 142	N137f	25	H	_	compteur	I
149B2011	18 ACC LY 224	N111c	10	H	_	01	I
149B2011 G	18 ACC LY 224	N101c	10	H	_	01	I
149B2131	18 ACC LY 224	N123e	20	H	_	IN020	I
149B2132	18 ACC LY 224	N123f	25	H	_	IN025	I
149B3300	18 ACC LY 224	N114d	15	H	_	compteur	I
149B3301	18 ACC LY 224	N104d	15	H	_	compteur	I
149B3302	18 ACC LY 224	N124d	15	H	_	compteur	I
149B40135	18 ACC LY 224	N257d	15	H	_	I0015	I
149B40136	18 ACC LY 224	N257e	20	H	_	I0020	I
149B40137	18 ACC LY 224	N257f	25	H	_	I0025	I
149B40138	18 ACC LY 224	N257g	32	H	_	I0032	I
149B40139	18 ACC LY 224	N257h	40	H	_	I0040	I
149B40140	18 ACC LY 224	N257i	50	H	_	I0050	I
Gamme / Range: 911							
Forme / Shape : _ / _							
149B2007		N161d	15	H	_	01	I
Gamme / Range: 931							
Forme / Shape : _ / _							
149B1022J	19 ACC LY 078	N181d	15	H	_	01	I
149B1023	19 ACC LY 078	N181e	20	H	_	01	I

APPAREILLAGES DE CONTRÔLE / ON-SITE TESTING DEVICES

Normes / Standards: NF P 43-018
Documents techniques / Technical documents: DT045-08

Appareillages de contrôle sur site des ensembles de protection sanitaire / On-site testing device for checking BA backflow preventers

Référence Commerciale	Référence Cstb	Type
Reference	*Cstb Reference*	*Type*
Gamme / Range: MC1022		
MC1022	M01	Analogique

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
Tél. (33) 01 64 68 82 82 – Fax (33) 01 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS

CSTB le futur en construction

Référentiel de certification / *Certification reference system*
NF045 - Antipollution des installations d'eau
Antipollution of water installations
N° **401-M-24/1**
Date de publication : 16/12/2024

https://evaluation.cstb.fr

Produits certifiés par le CSTB
CSTB Certified products

Traduction des valeurs de caractéristiques / *Translating Feature Values*

Code	Valeur en Français	Valeur en Anglais
Forme/*Shape*		
RobAm	Rob. Amont	*Upstream stop valve*
RobAm/Av	Rob. amont et aval	*Upstream and downstream stop valve*
RobAv	Rob. Aval	*Downstream valve*
Type raccords/*Fitting Type*		
AC	Mâle-Femelle	*Male-Female*
AE	Ecrou tournant-mâle	*Swifel nut-Male*
CA	Femelle-mâle	*Female-Male*
ECEC	Ecrou tournant-écrou tournant	*Swifel nut-Swifel nut*
EK	Ecrou tournant-union mâle	*Swifel nut-male*
FF	A brides	*With flanges*
H	Incorporable	*Cartridge*
JJ	Femelle-femelle	*Female-Female*
KK	A 2 raccords union mâle	*With 2 male union fittings*
LL	A 2 raccords union femelle	*With 2 female union fittings*
MM	Mâle-mâle	*Male-Male*
MM+C	Mâle-mâle + raccords coniques	*Male-Male + conical connection*
M-OEM	Mâle-OEM	*Male-OEM*
Orifice/*Port*		
Bl	Bouchon laiton	*Brass cap*
Bp	Bouchon plastique	*Plastic cap*
P	Purge	*Purge*
Type/*Type*		
Type	Analogique	*Analogic*

CSTB le futur en construction

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
Tél. (33) 01 64 68 82 82 – Fax (33) 01 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS