

RAPPEL

APPLICATION POSSIBLE AQUATHERM PIPE

RESEAU	GREEN PIPE	BLUE PIPE
Eau alimentaire	*	
Chauffage		*
Technique climatique		*
Technique du froid		*
Technique de piscine	*	*
Transport de produits chimiques après contrôle de la compatibilité	*	*
Irrigation		*
Installation d'air comprimé		*
Construction navale	*	*
Systemes de conduite pré-isolées pour pose sous terre	*	*
Géothermie		*
Agriculture	*	*

AVANTAGES

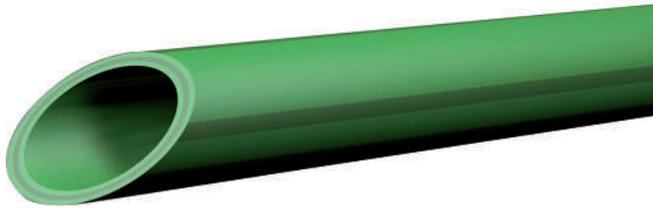
- Epaisseurs des parois moindres
- Pour la même vitesse d'écoulement, 14% de plus de débit volumétrique qu'avec le tube composite renforcé SDR 7,4
- Pressions de service admissibles sont supérieures à celles des tubes composites renforcés de fibres en PP-RCT SDR9
- Même dilatation linéaire que ceux à fibres SDR7,4
- 16% plus léger que le tube composite à fibres en PP-R SDR7,
- Poids inférieur à celui des tubes en acier inoxydable, en acier et en cuivre, et donc maniement plus facile lors du transport et sur le chantier
- Montage plus rapide en raison du soudage bout à bout plus rapide
- Soudabilité simple avec tous les raccords aqua-therm en PP-R.

TUBE AQUATHERM GREEN PIPE - SDR 7,4 MF

010

- **Structure du tube :** MF = Multicouche Faser (avec fibre renforcée)
- **Domaine d'utilisation :** Réseaux CHAUDS (Sanitaire + CVC) Valable aussi pour réseaux FROIDS
- **Couleur :** Vert avec 4 lignes vertes foncées

- **Longueur d'unité :** Ø 20 à 125 mm longueur droite de 4 m
- **Certifications :** Avis CSTB + Avis européen



REF.	TBBP+Ø			
Ø	EP (mm)	CODE	PRIX	
20	2,8	B2055AA0005	2,76	
25	3,5	B2055AA0010	4,19	
32	4,4	B2055AA0015	6,47	
40	5,5	B2055AA0020	10,50	
50	6,9	B2055AA0025	15,84	
63	8,6	B2055AA0030	23,19	
75	10,3	B2055AA0035	35,21	
90	12,3	B2055AA0040	49,41	
110	15,1	B2055AA0045	69,56	
125	17,1	B2055AA0050	87,38	

TUBE AQUATHERM BLUE PIPE - SDR 7,4 & SDR11

010

- **Structure du tube :** MF = Multicouche Faser
- **Domaine d'utilisation :** Réseaux CHAUDS & FROIDS
Pour applications uniquement CVC et fluides industriels !
- **Couleur :** Bleu avec 4 lignes vertes foncées

- **Longueur d'unité :** Ø 20 à 125 mm longueur droite de 4 m
- **Certification :** Avis européen



REF.	TBBP+Ø				
Ø	EP (mm)	SDR	CODE	PRIX	
20	2,8	7,4	B2120AA0100	2,44	
25	3,5		B2120AA0105	3,81	
32	2,9		B2120AA0110	4,11	
40	3,7		B2120AA0115	6,30	
50	4,6	11	B2120AA0120	9,34	
63	5,8		B2120AA0125	14,48	
75	6,8		B2120AA0130	19,71	
90	8,2		B2120AA0135	28,57	
110	10		B2120AA0140	42,11	
125	11,4		B2120AA0145	50,98	

COUDE FF ASSEMBLAGE PAR POLYFUSION DANS LA MASSE PP-R

020



REF.	45°		90°	
	CODE	PRIX	CODE	PRIX
20	B2055BB0250	0,95	B2055BB0200	0,95
25	B2055BB0255	1,28	B2055BB0205	1,28
32	B2055BB0260	1,96	B2055BB0210	1,96
40	B2055BB0265	2,87	B2055BB0215	2,87
50	B2055BB0270	6,25	B2055BB0220	6,25
63	B2055BB0275	9,53	B2055BB0225	9,53
75	B2055BB0280	18,91	B2055BB0230	18,91
90	B2055BB0285	34,90	B2055BB0245	34,91
110	B2055BB0290	49,70	B2055BB0235	49,70
125	B2055BB0295	76,45	B2055BB0240	71,02

COUDE MF ASSEMBLAGE PAR POLYFUSION DANS LA MASSE PP-R

020



REF.	45°		90°	
	CODE	PRIX	CODE	PRIX
20	B2055BB0300	1,04	B2055BB0320	1,04
25	B2055BB0305	1,40	B2055BB0325	1,40
32	B2055BB0310	1,99	B2055BB0330	1,99
40	B2055BB0315	2,95	B2055BB0335	2,95

MANCHON PP-R

020



RÉF.	MGP+Ø		
DN	CODE		PRIX
20	B2055BB0005		0,92
25	B2055BB0010		1,00
32	B2055BB0015		1,37
40	B2055BB0020		1,63
50	B2055BB0025		3,49
63	B2055BB0030		7,07
75	B2055BB0035		7,93
90	B2055BB0040		20,37
110	B2055BB0045		34,56
125	B2055BB0050		48,28

MANCHON RÉDUIT FF PP-R

020



RÉF.	RGP+Ø+F		
Ø	Ø RÉDUIT	CODE	PRIX
40	32	B2055BB3000	4,20
50	32	B2055BB3005	6,39
50	40	B2055BB3010	6,39
63	40	B2055BB3015	8,56
63	50	B2055BB3020	8,56
75	50	B2055BB3025	10,55
75	63	B2055BB3030	10,55
90	63	B2055BB3035	22,71
90	75	B2055BB3040	22,71

TÉ RÉDUIT ASSEMBLAGE PAR POLYFUSION DANS LA MASSE PP-R

020



RÉF.	TRGP+Ø			
Ø 1	Ø 2	Ø 3	CODE	PRIX
25	20	20	B2055BB0410	1,99
32	20	20	B2055BB0415	2,44
32	20	32	B2055BB0420	2,44
32	25	25	B2055BB0425	3,42
32	25	32	B2055BB0430	2,44
40	20	40	B2055BB0435	3,71
40	25	40	B2055BB0440	3,71
40	32	40	B2055BB0445	3,71
50	20	50	B2055BB0450	9,80
50	25	50	B2055BB0455	9,80
50	32	50	B2055BB0460	9,80
50	40	50	B2055BB0465	9,80
63	20	63	B2055BB0470	14,31
63	25	63	B2055BB0475	14,31
63	32	63	B2055BB0480	14,31
63	40	63	B2055BB0485	14,31
63	50	63	B2055BB0490	14,31
75	25	75	B2055BB0495	22,44
75	32	75	B2055BB0500	22,44
75	40	75	B2055BB0505	22,44
75	50	75	B2055BB0510	22,44
75	63	75	B2055BB0515	22,44
90	32	90	B2055BB0520	43,89
90	40	90	B2055BB0525	43,89
90	50	90	B2055BB0530	43,89
90	63	90	B2055BB0535	43,89
90	75	90	B2055BB0540	43,89
110	63	110	B2055BB0545	67,30
110	75	110	B2055BB0550	67,30
110	90	110	B2055BB0555	67,30
125	75	125	B2055BB0560	114,19
125	90	125	B2055BB0565	122,67
125	110	125	B2055BB0570	122,67

MANCHON RÉDUIT À POLYFUSER DANS LA MASSE MF

020



RÉF.	RGP+Ø		
Ø M	Ø F	CODE	PRIX
25	20	B2055BB0055	1,23
32	20	B2055BB0060	1,46
32	25	B2055BB0065	1,46
40	20	B2055BB0070	2,27
40	25	B2055BB0075	2,27
40	32	B2055BB0080	2,27
50	20	B2055BB0085	3,58
50	25	B2055BB0090	3,58
50	32	B2055BB0095	3,58
50	40	B2055BB0100	3,58
63	20	B2055BB0105	7,29
63	25	B2055BB0110	7,29
63	32	B2055BB0115	7,29
63	40	B2055BB0120	7,29
63	50	B2055BB0125	7,29
75	40	B2055BB0130	8,17
75	50	B2055BB0135	8,17
75	63	B2055BB0140	8,17
90	50	B2055BB0145	18,06
90	63	B2055BB0150	18,06
90	75	B2055BB0155	18,06
110	75	B2055BB0160	29,18
110	90	B2055BB0165	29,18
125	75	B2055BB0170	36,85
125	90	B2055BB0175	44,42
125	110	B2055BB0180	44,42

TÉ ASSEMBLAGE PAR POLYFUSION DANS LA MASSE PP-R

020



RÉF.	TGP+Ø		
DN	CODE		PRIX
20	B2055BB0350		1,34
25	B2055BB0355		1,88
32	B2055BB0360		2,39
40	B2055BB0365		3,62
50	B2055BB0370		9,27
63	B2055BB0375		13,30
75	B2055BB0380		22,22
90	B2055BB0385		40,87
110	B2055BB0390		63,70
125	B2055BB0395		111,19

TÉ TARAUDÉ PP-R

020



RÉF.	TFGP+Ø		
Ø	TARAUDAGE	CODE	PRIX
20	3/4"	B2055BB0590	9,92
25	3/4"	B2055BB0595	9,92
32	1"	B2055BB0600	22,84
32	3/4"	B2055BB0605	11,68
40	3/4"	B2055BB0610	14,28
50	1"	B2055BB0615	23,04

RACCORD DE JONCTION À TARAUDAGE PP-R

020

* avec écrou flottant et manchon soudable



RÉF.	TARAUDAGE	CODE	RUGP+Ø	PRIX
20	1/2"	B2055BB0660		19,16
25	3/4"	B2055BB0665		23,58
32	1"	B2055BB0670		30,38
40	1"1/4	B2055BB0675		66,10
50	1"1/2	B2055BB0680		87,43
63	2"	B2055BB0685		130,97

RACCORD DE JONCTION FILETÉE PP-R

020

* Avec écrou flottant et manchon soudable



RÉF.	FILETAGE	CODE	RUGP+Ø	PRIX
20	1/2"	B2055BB0690		32,44
25	3/4"	B2055BB0695		38,93
32	1"	B2055BB0700		45,31
40	1"1/4	B2055BB0705		75,47
50	1"1/2	B2055BB0710		93,92
63	2"	B2055BB0715		144,78

RACCORD INTERMÉDIAIRE FILETÉ PP-R

020



RÉF.	FILETAGE	CODE	RDGP+Ø	PRIX
20	1/2"	B2055BB0720		8,53
20	3/4"	B2055BB0725		9,81
25	1/2"	B2055BB0730		7,07
25	3/4"	B2055BB0735		9,81
32	3/4"	B2055BB0740		9,63
32	1"	B2055BB0745		17,96
40	1"	B2055BB0750		18,64
40	1"1/4	B2055BB0755		32,30
50	1"1/4	B2055BB0760		33,37
63	1"1/2	B2055BB0765		43,48
63	2"	B2055BB0770		50,94
75	2"	B2055BB0775		52,12
75	2"1/2	B2055BB0780		77,94

RACCORDS CAVALIERS AVEC TARAUDAGE PP-R

020



RÉF.	TARAUDAGE	CODE	RDGP+Ø	PRIX
20	1/2"	B2055BB0785		7,49
20	3/4"	B2055BB0790		8,65
25	1/2"	B2055BB0795		7,49
25	3/4"	B2055BB0800		8,65
32	3/4"	B2055BB0805		9,95
32	1"	B2055BB0810		20,43
40	1"	B2055BB0815		21,38
40	1"1/4	B2055BB0820		32,19
50	1"1/2	B2055BB0825		37,34
50	1"1/4	B2055BB0830		33,29
63	1"1/2	B2055BB0835		40,80
63	2"	B2055BB0840		57,89
75	2"	B2055BB0845		60,34

RACCORD CAVALIER PP-R

020



RÉF.	Ø RÉDUIT	CODE	RCGP+Ø	PRIX
40	25	B2055BB1010		2,17
50	25	B2055BB1015		2,49
63	25	B2055BB1020		2,49
63	32	B2055BB1025		2,47
75	20	B2055BB1030		2,49
75	25	B2055BB1035		2,49
75	32	B2055BB1040		2,49
75	40	B2055BB1045		2,49
90	20	B2055BB1050		2,49
90	25	B2055BB1055		2,49
90	32	B2055BB1060		2,49
90	40	B2055BB1065		2,49
110	20	B2055BB1070		2,49
110	25	B2055BB1075		2,49
110	32	B2055BB1080		2,49
110	40	B2055BB1085		2,49
110	50	B2055BB1090		3,58
125	20	B2055BB1095		2,49
125	25	B2055BB2000		2,49
125	32	B2055BB2005		2,49
125	40	B2055BB2010		2,49
125	63	B2055BB2015		4,95

RACCORDS CAVALIERS AVEC TARAUDAGE PP-R

020



RÉF.	TARAUDAGE	CODE	RCGP+Ø	PRIX
40	3/4"	B2055BB2055		10,33
50	1/2"	B2055BB2020		8,17
50	3/4"	B2055BB2060		10,33
63	1/2"	B2055BB2025		8,17
63	3/4"	B2055BB2065		10,33
75	1/2"	B2055BB2030		8,17
75	3/4"	B2055BB2070		10,33
90	1/2"	B2055BB2035		8,17
90	3/4"	B2055BB2075		10,33
110	1/2"	B2055BB2040		8,17
110	3/4"	B2055BB2080		10,33
125	1/2"	B2055BB2045		8,17
125	3/4"	B2055BB2085		10,33

COLLET POUR BRIDE ASSEMBLAGE PAR POLYFUSION DANS LA MASSE 020



aquatherm
state of the pipe

RÉF.	CBGP+Ø		
DN	CODE		PRIX
63	B2055BB0860		7,98
75	B2055BB0865		10,59
90	B2055BB0870		21,53
110	B2055BB0875		32,04
125	B2055BB0880		43,09

BRIDE SYNTHÉTIQUE 020



aquatherm
state of the pipe

RÉF.	BGP+Ø		
DN	CODE		PRIX
50	B2055BB0890		43,60
65	B2055BB0895		49,53
80	B2055BB0900		60,96
110	B2055BB0905		84,19
125	B2055BB0910		130,48

VANNE SPHÉRIQUE PP-R 020

* Exécution avec écrous flottants et manchons soudables



aquatherm
state of the pipe

RÉF.	VGP+Ø		
DN	CODE		PRIX
20	B2055BB0930		60,95
25	B2055BB0935		63,91
32	B2055BB0940		76,87
40	B2055BB0945		98,10
50	B2055BB0950		128,62
63	B2055BB0955		151,70

RACCORD UNION PP-R 020



aquatherm
state of the pipe

RÉF.	RUGP+Ø		
DN	CODE		PRIX
20	B2055BB0620		29,10
25	B2055BB0625		32,01
32	B2055BB0630		35,75
40	B2055BB0635		65,77
50	B2055BB0640		88,78
63	B2055BB0645		105,50

DOUILLES DE SOUDURE 020



aquatherm
state of the pipe

RÉF.	DGP+Ø		
DN	CODE		PRIX
16	B2055BB3051		64,65
20	B2055BB3052		66,28
25	B2055BB3053		68,44
32	B2055BB3054		76,83
40	B2055BB3056		96,62
50	B2055BB3057		116,94
63	B2055BB3058		136,74
75	B2055BB3050		150,29
90	B2055BB3055		179,41
110	B2055BB3060		295,08
125	B2055BB3065		358,96

APPAREIL MANUEL DE SOUDURE 080

Location
Nous
Consulter



aquatherm
state of the pipe

RÉF.	MACHINE		
DN	WATT	CODE	PRIX
16 - 63	800W		Nous Consulter
63 - 125	1400W	E1030HA0045	775,40

MÈCHE À FORER 020

aquatherm
state of the pipe



* Pour préparer la pose d'un piquage (raccord cavalier)

RÉF.	VGP+Ø		
DIMENSION	CODE		PRIX
20 & 25 mm (40-160mm)	B2055BB3079		124,97
20 & 25 mm (63-250mm)	B2055BB3080		135,42
32 mm	B2055BB3081		138,51
40 mm	B2055BB3082		152,01
50 mm*	B2055BB3083		289,00
63 mm*	B2055BB3084		372,44

* Ne peut être utilisé qu'avec des perceuses à colonne !