

#### Té réduit en Cuivre DPH selon NF EN 1057+A1-femelle brasee-- Norme : NF EN 1254-1

### BRRTU100P3ID04100 Rev. E B5256U106

STANDARD ELEMENTAIRE

**ELEMENT STANDARD** 

Reducing Tee-DPH copper according to NF EN 1057+A1-female Brazed--NF EN 1254-1

Page 1 sur 2

#### PRINCIPALES UTILISATIONS

Réseau eau de mer « basses températures extérieures »

#### **DOCUMENTS DE REFERENCE**

#### **FOURNISSEUR FABRICANT**

George Fischer

#### **ETAT DE LIVRAISON**

#### **DOCUMENTS DE CONTROLE**

Document de controle suivant NF EN 10-204 type 2.1, type 2.2, type 3.1, type 3.2 si specifie sur la commande.

#### MATERIEL AVEC APPROBATION

BV: 10131/A0 LR's: 99/20063 DNV: K-1848

#### **MATIERE TRAITEMENT DE SURFACE**

Colle : TANGIT ABS collé de la même façon que le PVC-C

Décapant : A.91.42.H2.02 "décapant pour PVC"

#### **CARACTERISTIQUES**

Utilisable pour fluide de - 40°C à 60°C

Pression admissible :

10bars(-40° at 20°)

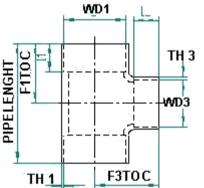
8.4bars (30°)

6.8bars (40°)

5.1bars (50°)

3.5bars (60°)

Couleur Gris bleu avec un marquage "ABS" moulé sur les accessoires



#### MAIN USES

Sea water network low outside temperatures

#### REFERENCE DOCUMENTS

#### SUPPLIER MANUFACTURER

George Fischer

#### **DELIVERY STATUS**

#### **CONTROL DOCUMENTS**

Certificate according to NF EN 10204 type 2.1, type 2.2, type 3.1, type 3.2 if specified on the order

#### MATERIAL WITH APPROVAL

BV · 10131/A0 I R's · 99/20063 DNV · K-1848

#### MATERIAL SURFACE TREATMENT

Glue: ABS TANGIT adherent of the same way as the PVC-C

Abrasif: A-91-42-H2-02 "remover for PVC"

#### **CHARACTERISTICS**

Usable for fluid to - 40°C at 60°C

Admissible pressure :

10bars(-40° at 20°)

8.4bars (30°)

6.8bars (40°)

5.1bars (50°)

3.5bars (60°)

color blue Gray with a marking "ABS" taken a cast of on the accessories

PIPELENGHT	F110C	F3TO	oc	TH 3
	TH <u>1</u>	F3TC	C	

Référence Objet	DN1 (mm)	DN3 (mm)	TH1 (mm)	TH3 (mm)	Weight (kg)	Water Weight (kg)	Work Diam 1 WD1 (mm)	Work Diam 3 WD3 (mm)	Pipe Length (mm)	F1 TO C (mm)	F3 TO C (mm)
SA032845	10	6	0.6	0.6	0.117	0.004	12	8	33.5	16.75	19.5
SA032846	10	8	0.6	0.6	0.118	0.005	12	10	35	17.5	19.5
SA032847	12	10	0.7	0.6	0.12	0.009	15	12	38	19	19.5
SA032848	15	10	8.0	0.6	0.12	0.015	18	12	42	21	23
SA032849	20	15	0.9	8.0	0.125	0.029	22	18	55	27.5	30
SA032850	25	12	0.9	0.7	0.13	0.052	28	15	64	32	29.5
SA032851	25	15	0.9	8.0	0.135	0.06	28	18	69	34.5	36.5
SA032852	25	20	0.9	0.9	0.137	0.063	28	22	72	36	37.5
SA032853	32	15	1	8.0	0.14	0.105	35	18	72	36	41.5
SA032854	32	20	1	0.9	0.142	0.102	35	22	76	38	37.5
SA032855	32	25	1	0.9	0.15	0.111	35	28	80.5	40.25	42.5
SA032856	40	20	1.1	0.9	0.155	0.169	42	22	88	44	42.5
SA032857	40	25	1.1	0.9	0.157	0.18	42	28	94	47	45
SA032858	40	32	1.1	1	0.17	0.194	42	35	100	50	50

Į.	Length
(mm)	1 (mm)
6.8	8.6
7.8	8.6
8.6	10.6
8.6	12.6
12.6	15.4
10.6	18.4
12.6	18.4
18.4	18.4
12.6	23
15.4	23
18.4	23
15.4	27
18.4	27
23	27



## Té réduit en Cuivre DPH selon NF EN 1057+A1-femelle brasee-- Norme : NF EN 1254-1

# BRRTU100P3ID04100 B5256U106 Rev. E

Page 2 sur 2

STANDARD ELEMENTAIRE

ELEMENT STANDARD

Reducing Tee-DPH copper according to NF EN 1057+A1-female Brazed--NF EN 1254-1

Référence Objet	DN1 (mm)	DN3 (mm)	TH1 (mm)	TH3 (mm)	Weight (kg)	Water Weight (kg)	Work Diam 1 WD1 (mm)	Work Diam 3 WD3 (mm)	Pipe Length (mm)	F1 TO C (mm)	F3 TO C (mm)	L (mm)	Length 1 (mm)
SA032859	50	20	1.2	0.9	0.18	0.351	54	22	109	54.5	52.5	15.4	32
SA032860	50	32	1.2	1	0.19	0.38	54	35	119	59.5	56.5	23	32
SA032861	50	40	1.2	1.1	0.2	0.399	54	42	122	61	60.5	27	32
5000003607	61	25	2	.9	2	.4	64	28	140	70	60	26	42.5
5000003606	61	32	2	1	2	.5	64	35	140	70	65	28	42.5
5000003605	61	40	2	1.1	2	.7	64	42	140	70	70	30	42.5
5000003604	61	50	2	1.2	.23	.7	64	54	140	70	75	32	42.5
SA031601	65	50	1.6	1.2	0.3	1.062	76.1	54	162	81	81	32	33.5
SA032862	80	50	1.8	1.2	0.35	1.476	88.9	54	154	77	87.5	32	37.5
SA031602	80	65	1.8	1.6	0.4	1.623	88.9	76.1	176	88	93	33.5	37.5
SA032863	100	50	2.1	1.2	0.5	2.884	108	54	226	113	104	32	47.5
SA031603	100	65	2.1	1.6	0.6	2.897	108	76.1	226	113	105	33.5	47.5
SA032864	100	80	2.1	1.8	0.7	2.977	108	88.9	226	113	111	37.5	47.5