

PRINCIPALES UTILISATIONS

Circuit eau glycolée pour refroidissement indirect
Circuits utilisant des réfrigérants HFC pour refroidissement direct
Réseau selon recueil 900T330 (classes de tuyauterie)
Production d'eau froide pour chambre froide (Refroidissement direct et indirect)

DOCUMENTS DE REFERENCE

PIMI100A3ID02300 - Tubes en cuivre
PISLA103BEID00200 - Tubes en acier

FOURNISSEUR FABRICANT

Non imposé

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 specifié sur la commande.

MATERIEL AVEC APPROBATION

Sans

MATIERE TRAITEMENT DE SURFACE

-

CARACTERISTIQUES

suivant NF EN 1057

Connexion côté acier : soudage

Connexion côté cuivre : brasé

-Dimensions, tolérances d'assemblage des extrémités des raccords, pression de service et température suivant NF-EN1254-1

-Autres dimensions suivant catalogue fournisseur

MAIN USES

Glycol water for Indirect cooling

HFC refrigerating piping for direct cooling

Piping as per 900T330 collection (piping specification)

Cold water for cold storage (direct and indirect cooling)

REFERENCE DOCUMENTS

PIMI100A3ID02300 - Copper pipes

PISLA103BEID00200 - Steel pipes

SUPPLIER MANUFACTURER

No imposed

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

Without

MATERIAL SURFACE TREATMENT

-

CHARACTERISTICS

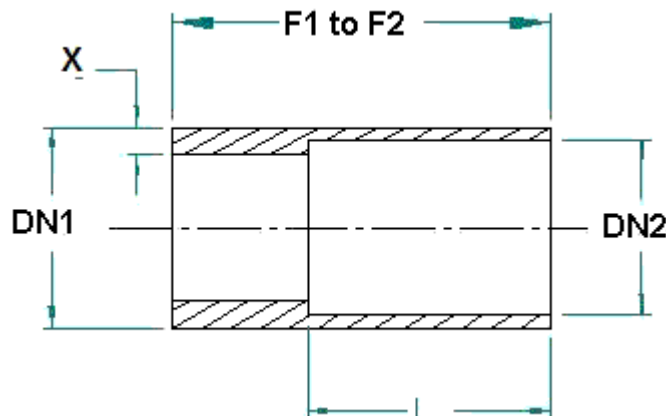
According to NFEN 1057

Connection steel side : welding


Connection copper side : brazing

Dimensions and assembly tolerance end fitting, pressure and temperature As per NF-1254-1

-Other dimensions as per supplier



Référence Objet	DN1 (mm)	DN2 (mm)	Weight (kg)	Water Weight (kg)	Work Diam 1 WD1 (mm)	Work Diam 2 WD2 (mm)	Pipe Length (mm)	F1 TO F2 (mm)	X (mm)	L (mm)
SA039665	10	10	0.15	0.005	17.2	12	40	40	2.6	20
SA039666	15	12	0.2	0.008	21.3	15	40	40	2.6	20
SA039667	15	15	0.25	0.008	21.3	18	40	40	2.6	20
SA039668	20	20	0.27	0.019	26.9	22	50	50	2.9	25
SA039669	25	25	0.29	0.033	33.7	28	55	55	2.6	30
SA039670	32	32	0.3	0.064	42.7	35	60	60	2.6	35
SA039671	40	40	0.32	0.099	48.3	42	70	70	2.6	45
SA039672	50	50	0.35	.186	60.3	54	80	80	2.9	55
5000003514	50	61	.35	.186	60.3	64	80	80	2.9	60
SA042550	65	65	0.4	.349	76.1	76.1	90	90	2.9	65
SA042551	80	80	0.45	.535	88.9	88.9	100	100	3.2	75

	Raccord tube-tube en Acier Tu 34-1-Non Chanfreine-Extremite soudee- Norme : NF EN 1254-1								COCOA124PESE04100	
	<i>Coupling-Steel Tu 34-1-Plain End-Socket End-NF EN 1254-1</i>								B5251A206	
									Page 2 sur 2	

Référence Objet	DN1 (mm)	DN2 (mm)	Weight (kg)	Water Weight (kg)	Work Diam 1 WD1 (mm)	Work Diam 2 WD2 (mm)	Pipe Length (mm)	F1 TO F2 (mm)	X (mm)	L (mm)
SA042552	100	100	0.5	1.081	114.3	108	120	120	3.6	90