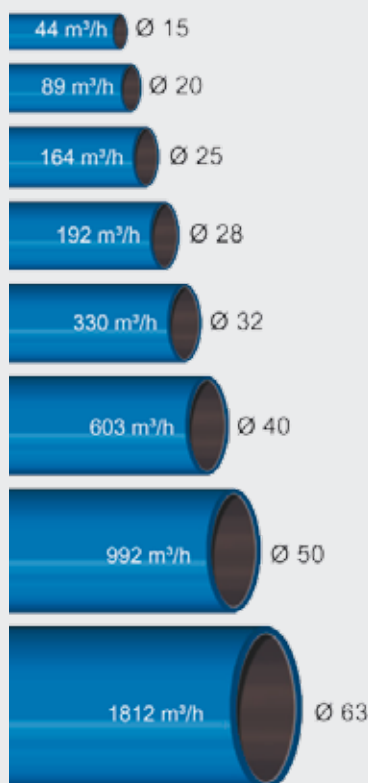


REALISEZ VOTRE INSTALLATION D'AIR COMPRIME

Tubes ALUMINIUM calibrés

easyLINE, un concept innovant de canalisations pour une mise en oeuvre rapide et économique.



Débit sous 7 BAR de pression

- ✓ *Facilité et rapidité de montage*
- ✓ *Fiabilité et sécurité*
- ✓ *Economie suite à la rapidité du montage*

Raccords TURN-FIT Polyamide



Applications

- Réseaux de distribution d'air comprimé
- Réseaux d'eau sous pression
- Liquides inertes sous pression
- Réseaux sous vide



Caractéristiques Techniques


- Tubes extrudés en aluminium
- Traitement : chromage intérieur et extérieur
- Peinture : électrostatique couleur RAL 5015
- Pression maxi : -0,6 à 20 bar à 25°C
- Température maxi : -20°C à +80°C
- Longueur : barres de 4 mètres

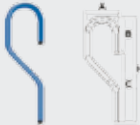
Calcul du diamètre principal du tube en fonction du débit du compresseur

Compresseur	Longueur m		25	40	60	80	100	150	200	250	300	400	500	600	800	1000
	Débit m³/h															
de 1 à 5,5 Kw 1,5 à 7,5 CV	25	15	15	20	20	20	20	25	25	25	25	25	25	25	32	32
	30	15	15	20	20	20	20	25	25	25	28	28	28	32	32	32
	45	20	20	20	25	25	25	25	28	28	28	32	32	32	40	40
de 5,5 à 11 Kw 7,5 à 15 CV	60	20	25	25	25	25	25	25	28	28	28	28	32	32	32	32
	75	25	25	25	25	25	25	25	28	28	32	32	32	40	40	40
	90	25	25	25	28	28	28	28	28	32	32	32	40	40	50	50
de 15 à 37 Kw 20 à 50 CV	120	25	28	28	28	28	28	28	32	32	40	40	50	50	50	50
	180	28	28	28	28	28	28	32	32	40	40	50	50	63	63	50
	290	32	32	32	32	32	32	40	40	40	50	50	63	63	63	63
de 45 à 90 Kw 60 à 150 CV	430	32	32	32	40	40	50	50	50	50	63	63	63	63	63	63
	500	32	40	40	40	40	50	50	50	63	63	63	63	63	63	63
	650	40	40	50	50	50	50	50	63	63	63	63	63	63	80	80
+ de 90 Kw + de 150 CV	900	50	50	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	80	80	80
	1200	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	25	80	80	80	80
	1500	63	63	63	63	63	63	80*	80	80	80	80	80	80	80	80
	1800	63	63	63	63	63	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80

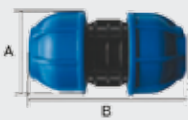
* Débit maxi admissible à 20°C - 7 BAR - Pertes de charge supérieures à 5% - DN 80 Tube profilé aluminium Série P200

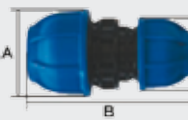
Tubes easyLine


Tubes aluminium	Diamètre	Conditionnement	Références
	20x17	Longueur des barres : 4 mètres	P300 20 000
	25x22		P300 25 000
	40x37		P300 40 000

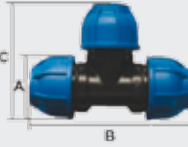
Cols de cygne aluminium	Diam.	H	A	B	C	Références
	20	500	160	160	340	P309 20 000
	25	600	195	195	405	P309 25 000

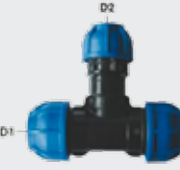
Raccords TURN FIT Polyamide

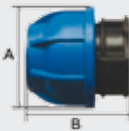
Union simple - manchon	Diam.	A	B	Référence
	20	44	85	P401 20 000
	25	52	97	P401 25 000
	40	72	129	P401 40 000


Union inégale - Manchon réducteur	Diam.	A	B	C	Référence
	25x20	52	91	44	P403 25 020
	40x32	72	121	62	P403 40 032

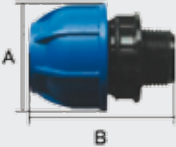
Coude égaux 90°	Diam.	A	B	Référence
	20	44	76	P402 20 000
	25	52	92	P402 25 000
	40	72	128	P402 40 000

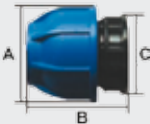
Té égaux	Diam.	A	B	C	Référence
	20	44	110	77	P405 20 000
	25	52	132	94	P405 25 000
	40	72	182	128	P405 40 000

Té réduit au centre	D1	D2	Référence
	25	20	P406 25 020
	40	20	P406 40 020
	40	25	P406 40 025


Bouchon	Diam.	A	B	Référence
	20	44	45	P407 20 000
	25	52	54	P407 25 000
	40	72	69	P407 40 000


Bride de piquage taraudées	Diam.	Rcd ^t	Référence
	25	1/2"	P321 25 003
	25	3/4"	P321 25 004
	40	1/2"	P321 40 003
	40	3/4"	P321 40 004

Raccord fileté mâle	Diam.	Rcd ^t	A	B	Référence
	20	1/2"	44	60	P414 20 003
	25	1/2"	52	67	P414 25 003
	25	3/4"	52	68	P414 25 004

Raccord taraudé femelle	Diam.	Rcd ^t	A	B	C	Référence
	20	1/2"	44	61	30	P423 20 003
	25	3/4"	52	69	37	P423 25 004
	40	1"1/4	72	92	54	P423 40 006

Accessoires easyLINE

Collier coulissant sans insert fermeture automatique	Diam.	Référence
	20	P151 20 000
	25	diam perçage 4,5 mm P151 25 000
	40	P151 40 000

Applique murale 90° 3 sorties taraudées	Diam.	Sorties	Référence
	20	3x1/2"F	P434 20 003
	25	3x1/2"F	P434 25 003

Autres dimensions et configurations sur demande

BLOCS DE RACCORDEMENT EN ALUMINIUM

BLOC DE RACCORDEMENT AVEC SORTIES SUR UNE SEULE FACE



Matériau : aluminium
 Pression max. de service : 15 bar
 Température de service : jusqu'à 300°C
 Filetage : BSP femelle cylindrique

Référence	Entrées Nombre - Raccordement	Sorties Nombre - Raccordement
RLE2 1418 A	2 - 1/4"	2 - 1/8"
RLE2 3818 A	2 - 3/8"	2 - 1/8"
RLE2 3814 A	2 - 3/8"	2 - 1/4"
RLE2 1214 A	2 - 1/2"	2 - 1/4"
RLE4 1418 A	2 - 1/4"	4 - 1/8"
RLE4 3818 A	2 - 3/8"	4 - 1/8"
RLE4 3814 A	2 - 3/8"	4 - 1/4"
RLE4 1214A	2 - 1/2"	4 - 1/4"
RLE6 1418 A	2 - 1/4"	6 - 1/8"
RLE6 3818 A	2 - 3/8"	6 - 1/8"
RLE6 3814 A	2 - 3/8"	6 - 1/4"
RLE6 1214 A	2 - 1/2"	6 - 1/4"

Une gamme avec sorties sur deux côtés est également disponible en 72h

BLOCS DE RACCORDEMENT EN LAITON

BLOC DE RACCORDEMENT EN LAITON AVEC SORTIES SUR UNE SEULE FACE



Bloc de raccordement avec sorties femelles sur une seule face, une entrée femelle et une entrée mâle.

Matériau : laiton
 Pression max. de service : 10 bar

Référence	Entrées Nombre - Raccordement	Sorties Nombre - Raccordement
COLL/2-3/4x1/2	2 x 3/4" femelle	2 x 1/2"
COLL/3-3/4x1/2	2 x 3/4" femelle	3 x 1/2"
COLL/2-1x1/2	2 x 1" femelle	2 x 1/2"
COLL/3-1x1/2	2 x 1" femelle	3 x 1/2"

ACCESSOIRE POUR BLOC DE RACCORDEMENT



Référence	Description
COLL/FIX	Support mural métallique
COLL/BOU-1	Bouchon 1" mâle avec joint
COLL/BOU-3/4	Bouchon 3/4" mâle avec joint

TUBES CUIVRE ET GALVANISES



LONGUEUR DE TUBES CUIVRE NON RECUITS



Référence	Diamètre extérieur	Longueur
CU06TUBE	6 mm	5 m
CU08TUBE	8 mm	5 m
CU10TUBE	10 mm	5 m
CU12TUBE	12 mm	5 m
CU15TUBE	15 mm	5 m

ROULEAUX DE TUBES CUIVRE RECUITS



Référence	Diamètre extérieur
CU06RECUIT	6 mm
CU08RECUIT	8 mm
CU10RECUIT	10 mm
CU12RECUIT	12 mm

LONGUEUR DE TUBES GALVANISES



Référence	Diamètre extérieur	Longueur
G04TUBE	1/2"	6 m
G06TUBE	3/4"	6 m
G08TUBE	1"	6 m

FILTRES Y A TAMIS



Cartouche : inox, démontable
 Raccordement : femelle/femelle
 Temp. maxi : 120°C
 Pression maxi : 16 bar
 Utilisation : réseau d'adduction et de distribution d'eau

Référence	Diamètre	Matériaux	Maille
206004	1/2"	Laiton	8/10 ^{ème}
206005	3/4"		
206006	1"		
203004	1/2"	Bronze	3/10 ^{ème}
203005	3/4"		
203006	1"		