

Caractéristiques

Application	Flexible standard pour applications multiples
Fabrication	à ondulations parallèles à paroi simple à ondulations plates
Caractéristiques	Le matériau employé garantit une bonne résistance à la corrosion convenant bien pour des médiums agressifs
Matériau du tuyau	Acier inoxydable 1.4404
Tressage	1 tresse en 1.4301
Norme	DIN EN ISO 10380
Température min.	-200 °C
Température max.	550 °C
Température	Valable uniquement pour le flexible
Autorisation	DVGW W543 Water approval up to NW 32



Remarque

En ce qui concerne les pressions, tenir compte des facteurs dynamiques et thermiques qui impliquent des réductions. Les pressions mentionnées se réfèrent uniquement aux flexibles.

Informations relatives à la commande

Autres versions sur demande

Article

Désignation	Ø ID (mm)	Ø AD (mm)	Tolérances diam. int. / diam. ext. (mm)	Rayon de cour- bure statique (mm)	Rayon de courbure dynamique (mm)	Température de service 20 °C (statique) (bar)	Poids au m (kg)	Longueur de fabri- cation (m)
KBA 006	6,10	10,70	0,20	25	80	100,0	0,120	10 à 100
KBA 008	8,20	13,60	0,20	32	125	100,0	0,208	10 à 100
KBA 010	10,05	15,50	0,20	38	129	100,0	0,216	10 à 100
KBA 013	12,25	18,30	0,20	45	140	65,0	0,258	10 à 100
KBA 016	16,20	23,80	0,20	58	160	64,0	0,380	10 à 100
KBA 020	20,20	28,60	0,30	70	170	43,0	0,504	10 à 100
KBA 025	25,40	34,30	0,30	85	190	49,0	0,694	10 à 100
KBA 032	34,30	43,00	0,30	105	260	35,0	1,030	10 à 100
KBA 040	40,00	52,00	0,30	130	300	38,0	1,348	10 à 100
KBA 050	50,20	62,40	0,40	160	320	25,0	1,604	10 à 100

Gamme de produits

KBO Tuyau flexible en métal, Sans tresse