

KLEGAINE GCV



GENERAL INDUSTRY

Gaines industrielles
PVC



APPLICATIONS

Gaine avec tube lisse pour usage intensif, idéale pour le transport d'air, de gaz, de poussières et de matériaux modérément abrasifs tels que la sciure.

Grâce à sa flexibilité et à sa durabilité, cette gaine constitue une excellente solution économique pour tous les types d'utilisateurs finaux.

AVANTAGES

- ┆ Légère et maniable.
- ┆ Excellente durabilité grâce à sa double paroi.
- ┆ L'optimisation du diamètre du fil de l'hélice gainée de PVC par collage et son pas, lui confèrent une grande flexibilité et une bonne résistance à la flexion alternée.
- ┆ Tube lisse favorisant l'écoulement.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Paroi en PVC, bleu, intérieur lisse.

Armature : hélice en acier, gainée de PVC blanc collé, noyée dans la paroi.

Température : -10 °C à +80 °C.

Propriétés électriques : non conducteur. Les deux extrémités de l'hélice peuvent être dénudées et reliées aux raccordements, si la conductibilité électrique est nécessaire.

RACCORDS ET RACCORDEMENTS

Standard : fixation par collier.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Caractéristiques techniques d'utilisation pour une température à +20 °C.





GENERAL INDUSTRY

KLEGAINE GCV



DIAMÈTRE INTÉRIEUR mm	EPAISSEUR DE PAROI mm	PRESSION DE SERVICE bar	DÉPRESSION MAXI bar	RAYON DE COURBURE mm	POIDS kg/m	LONGUEUR m	CODE ARTICLE	STOCK () ou min. de cde m
20.0	0.5 ±0.03	1.9	0.55	20	0.11	10	5007806	10
25.0	0.5 ±0.03	1.7	0.45	25	0.15	10	5007807	10
30.0	0.5 ±0.03	1.6	0.40	30	0.22	10	5007808	10
32.0	0.5 ±0.03	1.5	0.35	32	0.22	10	5503186	10
35.0	0.5 ±0.03	1.4	0.30	35	0.22	10	5007809	1
40.0	0.5 ±0.03	1.4	0.30	40	0.28	10	0201397	1
45.0	0.5 ±0.03	1.3	0.30	45	0.26	10	0085506	10
50.0	0.5 ±0.03	1.3	0.28	50	0.29	10	0201398	1
51.0	0.5 ±0.03	1.3	0.28	51	0.3	10	5009004	1
60.0	0.5 ±0.03	1.1	0.25	60	0.5	10	0201399	1
63.0	0.5 ±0.03	1	0.25	63	0.54	10	5503189	10
65.0	0.5 ±0.03	1	0.25	65	0.56	10	0085348	1
70.0	0.5 ±0.03	1	0.25	70	0.56	10	0201400	1
75.0	0.5 ±0.03	0.8	0.20	75	0.63	10	0201414	10
76.0	0.5 ±0.03	0.8	0.20	76	0.65	10	5009005	1
80.0	0.5 ±0.03	0.8	0.18	80	0.7	10	0201401	1
90.0	0.5 ±0.03	0.7	0.15	90	0.76	10	0201415	1
100.0	0.6 ±0.03	0.6	0.15	100	0.79	10	0201402	1
102.0	0.6 ±0.03	0.6	0.15	102	0.82	10	5009006	10
110.0	0.6 ±0.03	0.5	0.14	110	0.84	10	0201416	1
120.0	0.6 ±0.03	0.4	0.13	120	0.85	10	0201403	1
125.0	0.6 ±0.03	0.4	0.12	125	0.98	10	0201404	1
130.0	0.6 ±0.03	0.4	0.12	130	0.98	10	0201417	10
140.0	0.6 ±0.03	0.3	0.12	140	1.05	10	0201405	1
150.0	0.6 ±0.03	0.25	0.10	150	1.18	10	0201406	1
160.0	0.75 ±0.03	0.25	0.10	160	1.35	10	0201409	1
180.0	0.75 ±0.03	0.2	0.10	180	1.48	10	0201418	10
200.0	0.75 ±0.03	0.2	0.09	200	1.69	10	0201410	1
203.0	0.75 ±0.03	0.2	0.09	203	1.7	10	5009007	10
250.0	0.8 ±0.03	0.12	0.08	250	2.1	10	0201411	1
300.0	0.8 ±0.03	0.1	0.06	300	2.52	10	0201419	1
350.0	0.8 ±0.03	0.1	0.03	350	2.93	10	0085203	10
400.0	1 ±0.03	0.08	0.02	400	3.39	5	5009008	5
500.0	1 ±0.03	0.06	0.01	500	4.1	5	5009009	5

Tolérance sur longueur : ±1% (norme ISO 1307).

Digital version



WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING