

1

Caractéristiques					
Domaine d'utilisation	Tuyau de liquide de refroidissement				
Caractéristiques	très forte résistance aux hautes et aux basses températures très bonne résistance par rapport aux liquides de refroidissement, aux huiles et aux détergents très bonne résistance par rapport à l'ozone, aux UV et aux phénomènes de vieillissement classiques La souplesse du silicone permet un confort de mise en œuvre.				
Norme	SAE J20R1 CLASSE A				
Couche intérieure	silicone bleu				
Revêtement	Armature textile				
Couche extérieure	silicone bleu				
Couleur	bleu				
Température min.	-60 °C				
Température max.	200 °C				
Médiums	Liquides de refroidissement Air chaud				



Article					
Désignation	Ø intérieur	Ø extérieur	Pression de service	Épaisseur de paroi	Pression d'éclatement
	(mm)	(mm)	(bar)	(mm)	(bar)
SILIKON 08-4 BL	8	16	20,0	4,0	60
SILIKON 10-4 BL	10	18	20,0	4,0	60
SILIKON 12-4 BL	12	20	19,0	4,0	57
SILIKON 14-4 BL	14	22	18,0	4,0	54
SILIKON 16-4 BL	16	24	15,0	4,0	45
SILIKON 18-4 BL	18	26	13,0	4,0	39
SILIKON 20-4 BL	20	28	12,0	4,0	36
SILIKON 22-4 BL	22	30	12,0	4,0	36
SILIKON 25-4.5 BL	25	34	11,0	4,5	33
SILIKON 28-4.5 BL	28	37	10,0	4,5	30
SILIKON 30-4.5 BL	30	39	10,0	4,5	30
SILIKON 32-4.5 BL	32	41	9,0	4,5	27
SILIKON 35-4.5 BL	35	44	8,0	4,5	24
SILIKON 38-4.5 BL	38	47	7,0	4,5	21
SILIKON 40-4.5 BL	40	49	7,0	4,5	21
SILIKON 45-4.5 BL	45	54	6,0	4,5	18
SILIKON 48-4.5 BL	48	57	6,0	4,5	18
SILIKON 50-4.5 BL	50	59	6,0	4,5	18
SILIKON 57-4.5 BL	57	66	5,0	4,5	15
SILIKON 60-4.5 BL	60	69	5,0	4,5	15
SILIKON 65-5.5 BL	65	76	5,0	5,5	15
SILIKON 70-5.5 BL	70	81	4,0	5,5	12
SILIKON 80-6 BL	80	92	3,0	6,0	9

Valeurs ci-dessus à température ambiante (20 °C). Nous recommandons de réduire la pression de service de 20 % tous les 100 °C