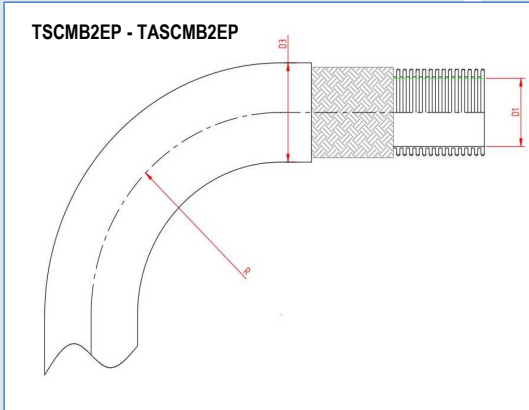


## Pure-Flow®

Type TSCMB2EP Pure-Flow® Smooth bore flexible PTFE hose with convoluted outer wall, high tensile stainless steel braid and EPDM cover.

Type TSCMB2EP Pure-Flow® Flexible lisse en PTFE, extérieur ondulé et gaine EPDM vulcanisée sur tresse en inox haute tenacité.

Type TSCMB2EP Pure-Flow® PTFE Glattschlauch, außen gewellt und EPDM vulkanisiert auf Edelstahl Geflecht mit hoher Zugfestigkeit.



### Construction:

Ultra hygienic smooth bore flexible PTFE (polytetrafluorethylene) hose with convoluted outer wall and a AISI 316 high tensile, stainless steel braid with vulcanized EPDM. The hose is extremely flexible and has exceptionally good vacuum and kink resistance properties for extreme performance and flexibility.

Pure-Flow® should be specified for applications where Ultra hygienic smooth hose and/or high flexibility are imperative.

### Construction:

Flexible en PTFE (polytétrafluoroéthylène) lisse ultra hygiénique et tresse en acier inoxydable AISI 316 à haute résistance à la traction vulcanisée avec EPDM. Le tuyau est extrêmement flexible et possède des propriétés exceptionnelles de résistance au vide et au pliage pour des performances et flexibilité extrêmes.

Le tuyau Pure-Flow® doit être spécifié pour les applications où un tuyau lisse ultra-hygiénique et/ou une grande flexibilité sont impératifs.

### Konstruktion:

Ultrahygienische, glatter PTFE (Polytetrafluorethylen)-Schlauch und eine hochfeste AISI 316-Edelstahlumflechtung vulkanisiert mit EPDM. Der Schlauch ist extrem flexibel und hat außergewöhnlich gute Vakuump- und Knickbeständigkeitsseigenschaften für extreme Leistungen.

Pure-Flow® sollte für Anwendungen spezifiziert werden, bei denen ein ultrahygienischer, glatter Schlauch und/oder hohe Flexibilität zwingend erforderlich sind.

Size	D1 nom.	D3 nom.	R mm	WP (SF4)	BP	Vacuum	Weight gr/m	REF	REF
				Barg 20°C	Barg 20°C	Barg 20°C		VIRGIN	ANTISTATIC
1/2"	13,10	23,00	37	114	457	-0,9	522	TSCMB2EP012	TASCMB2EP012
5/8"	16,30	27,00	50	102	409	-0,9	603	TSCMB2EP016	TASCMB2EP016
3/4"	19,60	31,00	77	87	347	-0,9	817	TSCMB2EP020	TASCMB2EP020
*7/8"	22,15	35,00	78	85	340	-0,9	990	TSCMB2EP022	TASCMB2EP022
1"	25,50	38,70	80	81	324	-0,9	1016	TSCMB2EP025	TASCMB2EP025
1 1/4"	32,40	46,00	100	63	251	-0,9	1272	TSCMB2EP032	TASCMB2EP032
*1 3/8"	34,80	50,00	130	60	240	-0,9	1541	TSCMB2EP035	TASCMB2EP035
1 1/2"	39,00	52,00	145	55	220	-0,9	1735	TSCMB2EP040	TASCMB2EP040
*1 7/8"	47,70	61,00	210	48	192	-0,9	2113	TSCMB2EP048	TASCMB2EP048
2"	51,00	67,00	250	47	189	-0,9	2318	TSCMB2EP050	TASCMB2EP050

TEMP. -70°C +170°C

\* These sizes are only available for PTFE tafting.

Other materials on request.  
We reserve the right to alter the specifications without notice.

\* Ces tailles sont seulement disponible pour revêtements en PTFE.

Autres matières sur demande.  
Nous nous réservons le droit de changer ces informations sans préavis.

\* Diese Größen sind nur für PTFE-Bördelung erhältlich.

Abweichende Werkstoffe auf Anfrage.  
Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Mitteilung durchzuführen