

SBPE • SBPE



Sehr leichter und flexibler Spiralschlauch aus Polyethylen. Absaugung chemisch aggressiver Dämpfe und Gase

Very light-weight and flexible coiled hose made of polyethylene. Suction of chemically aggressive fumes and gases

Farbe • Color	transluzent • translucent
Wandung • Wall	PE • PE
Spirale • Spiral	Federstahldraht • Spring steel wire
Temperatur • Temperature	– 40 bis + 60 °C • – 40 to + 60 °C

Ø Innen: Ø Inner:	Ø Außen: Ø Outside:	Wandstärke: Wall Thickness:	Gewicht: Weight:	Biegeradius: Bending radius:	Betriebsdruck kurzfristig: Working pressure short-time:	Platzdruck: Burst pressure:	Unterdruck: Vacuum:	Standardlänge: Standard length:
mm	mm	mm	g/m	mm	bar	bar	bar	m
50	56	0,4	140	35	0,4	-	0,16	10
50	56	0,4	140	35	0,4	-	0,16	15
60	66	0,4	170	42	0,4	-	0,16	10
60	66	0,4	170	42	0,4	-	0,16	15
70	76	0,4	200	49	0,3	-	0,12	10
70	76	0,4	200	49	0,3	-	0,12	15
75	81	0,4	210	53	0,3	-	0,1	10
75	81	0,4	210	53	0,3	-	0,1	15
80	86	0,4	220	56	0,3	-	0,1	10
80	86	0,4	220	56	0,3	-	0,1	15
90	96	0,4	250	63	0,25	-	0,09	10
90	96	0,4	250	63	0,25	-	0,09	15
100	107	0,4	280	70	0,2	-	0,09	10
100	107	0,4	280	70	0,2	-	0,09	15
125	132	0,4	350	85	0,2	-	0,08	10
125	132	0,4	350	85	0,2	-	0,08	15
150	157	0,4	430	100	0,1	-	0,06	10

Technische Daten gemessen bei 20°C / Die Angaben dieses Datenblattes sind das Ergebnis langjähriger Erfahrungen. Die Angaben stellen keine Eigenschaftszusicherung dar und befreien nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für den vorgesehenen Einsatzfall. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck rechtlich verbindlich zuzusichern.

Technical data measured with 20°C / The technical data of this data sheet are the result of experiences of many years. The data represent no characteristics warranties and do not release from the own examination the products on their suitability for intended case of application, supplied by us. They do not have thus the meaning to assure certain characteristics of the products or their suitability obligatorily on a concrete targeted application legally.

Ø Innen: Ø Inner:	Ø Außen: Ø Outside:	Wandstärke: Wall Thickness:	Gewicht: Weight:	Biegeradius: Bending radius:	Betriebsdruck kurzfristig: Working pressure short-time:	Platzdruck: Burst pressure:	Unterdruck: Vacuum:	Standardlänge: Standard length:
mm	mm	mm	g/m	mm	bar	bar	bar	m
150	157	0,4	430	100	0,1	-	0,06	15
175	183	0,4	710	123	0,09	-	0,05	10
175	183	0,4	710	123	0,09	-	0,05	15
200	208	0,4	810	140	0,08	-	0,05	10
200	208	0,4	810	140	0,08	-	0,05	15
250	258	0,4	1010	175	0,05	-	0,04	10
250	258	0,4	1010	175	0,05	-	0,04	15
300	309	0,4	1220	210	0,03	-	0,03	10
300	309	0,4	1220	210	0,03	-	0,03	15
350	359	0,4	1420	245	0,02	-	0,02	10
350	359	0,4	1420	245	0,02	-	0,02	15
400	409	0,4	1620	280	0,02	-	0,02	10
400	409	0,4	1620	280	0,02	-	0,02	15
450	460	0,4	1830	315	0,01	-	0,01	10
450	460	0,4	1830	315	0,01	-	0,01	15
500	510	0,4	2030	350	0,01	-	0,01	10
500	510	0,4	2030	350	0,01	-	0,01	15

Technische Daten gemessen bei 20°C / Die Angaben dieses Datenblattes sind das Ergebnis langjähriger Erfahrungen. Die Angaben stellen keine Eigenschaftszusicherung dar und befreien nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für den vorgesehenen Einsatzfall. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck rechtlich verbindlich zuzusichern.

Technical data measured with 20°C / The technical data of this data sheet are the result of experiences of many years. The data represent no characteristics warranties and do not release from the own examination the products on their suitability for intended case of application, supplied by us. They do not have thus the meaning to assure certain characteristics of the products or their suitability obligatorily on a concrete targeted application legally.