



APERSPIR

Schlauchaufbau

PVC klar, flexibel, mit Stahldrahtspirale.

Anwendungen

Flüssiglebensmittel, nach der Europäischen Direktive CEE 90/128 Klasse A, B, und C.
Für allgemeine Anwendungen in der Industrie und Landwirtschaft.

Temperaturbereich

-10 °C (+14 °F) bis +60 °C (+140 °F)



Saugleistung

0,80 bar (600 mm Hg)

Toleranzen

Innendurchmesser: ± 4 %
Wandstärke: ± 0,50 mm
Längentoleranz: ± 1 %
Für alle anderen technische Daten gelten ± 5 % Toleranz.

IHXXXXXXXXXX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 Wandstärke mm	 Betriebsdruck			 Berstdruck			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
			MPa	psi	bar	MPa	psi	bar		
IH35641010/30	10	3,1	1,2	174,0	12	3,6	522,0	36	0,18	23
IH35641012/30	12	3,1	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,19	20
IH35641014/50	14	3,1	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,23	30
IH35641016/50	16	3,1	1,5	217,5	15	4,5	652,5	45	0,26	30
IH35641018/50	18	3,5	1,2	174,0	12	3,6	522,0	36	0,30	40
IH35641019/50	19	3,5	1,2	174,0	12	3,6	522,0	36	0,33	40
IH35641020/50	20	3,5	1,2	174,0	12	3,6	522,0	36	0,34	40
IH35641022/50	22	4,1	1,1	159,5	11	3,3	478,5	33	0,40	40
IH35641025/25	25	4,2	1,1	159,5	11	3,3	478,5	33	0,52	50
IH35641025/50	25	4,2	1,1	159,5	11	3,3	478,5	33	0,52	50
IH35641030/50	30	4,2	1,0	150,0	10	3,0	450,0	30	0,63	60
IH35641032/50	32	4,5	0,95	137,75	9,5	2,9	413,25	28,5	0,66	60
IH35641035/50	35	4,5	0,85	123,25	8,5	2,6	369,75	25,5	0,75	70
IH35641038/50	38	4,5	0,8	116,0	8	2,4	348,0	24	0,80	80
IH35641040/25	40	5,0	0,8	116,0	8	2,4	348,0	24	0,95	80
IH35641040/50	40	5,0	0,8	116,0	8	2,4	348,0	24	0,95	80
IH35641042/50	42	5,0	0,75	108,75	7,5	2,3	326,25	22,5	1,15	84
IH35641045/50	45	5,0	0,75	108,75	7,5	2,3	326,25	22,5	1,15	90
IH35641050/25	50	5,4	0,7	101,5	7	2,1	304,5	21	1,30	100
IH35641050/50	50	5,4	0,7	101,5	7	2,1	304,5	21	1,30	100
IH35641060/25	60	6,1	0,6	87,0	6	1,8	261,0	18	1,75	120
IH35641060/50	60	6,1	0,6	87,0	6	1,8	261,0	18	1,75	120
IH35641063/50	63,5	6,2	0,6	87,0	6	1,8	261,0	18	1,80	130
IH35641070/25	70	6,5	0,5	72,5	5	1,5	217,5	15	2,10	140
IH35641070/50	70	6,5	0,5	72,5	5	1,5	217,5	15	2,10	140
IH35641075/50	75	7,0	0,45	65,25	4,5	1,4	195,75	13,5	2,30	150
IH35641080/50	80	7,3	0,4	58,0	4	1,2	174,0	12	2,50	160
IH35641090/30	90	7,5	0,3	43,5	3	0,9	130,5	9	2,90	180
IH35641100/30	100	8,0	0,3	43,5	3	0,9	130,5	9	3,65	200
IH35641120/30	120	8,0	0,2	29,0	2	0,6	87,0	6	4,30	240
IH35641125/30	125	8,3	0,2	29,0	2	0,6	87,0	6	4,60	250
IH35641150/20	150	9,5	0,2	29,0	2	0,6	87,0	6	6,50	300

APERSPIR I.D. mm. FOOD QUALITY - Parker ITR