

**MULTIREX****Schlauchaufbau**

Flexibler Schlauch mit einer cremefarbenen, starren PVC-Spirale in einer grünen, transparenten, flexiblen PVC-Schicht.

**Anwendungen**

Absaugung und Beförderung von Wasser für Bewässerungsanlagen, Flüssigdünger und allgemeine Industrieanwendungen.

Temperaturbereich

-10 °C (+14 °F) bis +60 °C (+140 °F)

Saugleistung

≤ I.D. 50 mm: 0,70 bar (530 mm Hg)
I.D. 60 - 150 mm: 0,60 bar (450 mm Hg)

Toleranzen**Innendurchmesser:**

≤ I.D. 50 mm: ± 0,50 mm
> I.D. 50 mm: ± 1,00 mm

Wandstärke: ± 0,50 mm

Längentoleranz: ± 1 %

Für alle anderen technischen Daten gelten ± 5 % Toleranz.

IHXXXXXXXX/XX Bestell-Nr./ Standardlänge m	 I.D. mm	 Wandstärke mm	 Betriebsdruck MPa psi bar			 Berstdruck MPa psi bar			 Gewicht kg/m	 min. Biege- Radius mm
IH35602019/50	19	3,0	0,7	101,5	7	2,1	304,5	21	0,20	60
IH35600020/50	20	3,0	0,7	101,5	7	2,1	304,5	21	0,21	60
IH35600025/50	25	3,0	0,7	101,5	7	2,1	304,5	21	0,29	90
IH35600030/50	30	3,1	0,6	87,0	6	1,8	261,0	18	0,35	90
IH35602032/50	32	3,2	0,6	87,0	6	1,8	261,0	18	0,37	95
IH35600035/50	35	3,5	0,6	87,0	6	1,8	261,0	18	0,43	105
IH35602038/50	38	3,6	0,6	87,0	6	1,8	261,0	18	0,49	115
IH35600040/50	40	3,7	0,6	87,0	6	1,8	261,0	18	0,51	120
IH35600045/50	45	4,0	0,5	72,5	5	1,5	217,5	15	0,57	135
IH35600050/50	50	4,0	0,5	72,5	5	1,5	217,5	15	0,73	150
IH35600060/50	60	4,2	0,5	72,5	5	1,5	217,5	15	0,96	180
IH35602065/50	65	4,3	0,5	72,5	5	1,5	217,5	15	1,20	300
IH35600070/50	70	4,5	0,4	58,0	4	1,2	174,0	12	1,23	315
IH35602075/50	75	4,6	0,4	58,0	4	1,2	174,0	12	1,47	340
IH35600080/50	80	4,7	0,4	58,0	4	1,2	174,0	12	1,57	360
IH35602090/25	90	4,8	0,4	58,0	4	1,2	174,0	12	1,92	415
IH35600100/25	100	5,0	0,4	58,0	4	1,2	174,0	12	2,11	450
IH35602110/25	110	5,4	0,4	58,0	4	1,2	174,0	12	2,56	500
IH35600120/25	120	5,8	0,4	58,0	4	1,2	174,0	12	2,69	540
IH35600150/25	150	6,5	0,3	43,5	3	0,9	130,5	9	3,85	675

MULTIREX DIAM I.D. mm Parker ITR