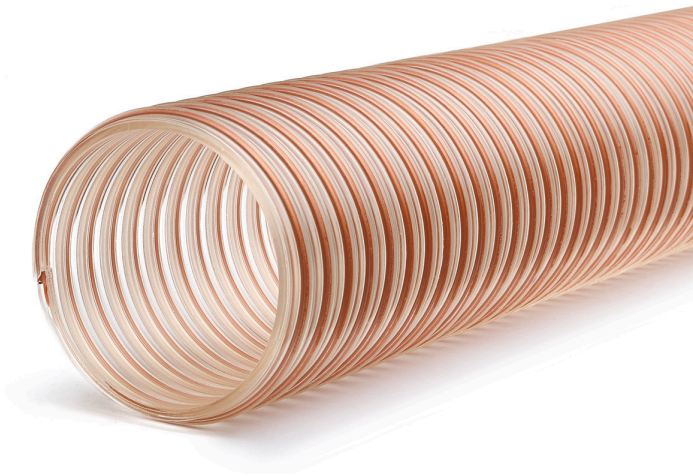
Ocono
Ruhrkunststoff

OCEANFLEXX PU 2.0

Verstärkter PU-Spiralschlauch für anspruchsvolle Aquakultur-Anwendungen



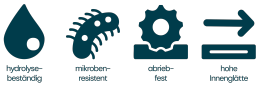
Anwendungen Fischzucht, Förderung von abrasiven Medien, Futtermittelförderung, Fördertechnik, Pumpentechnik

Konstruktion Polyether-Polyurethan, transparent, Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert

Temperatur -40°C bis 100°C, kurzfristig bis 125°C

Eigenschaften ausgezeichnete Abriebfestigkeit, sehr hohe Druckbeständigkeit sehr hohe Vakuumbeständigkeit, sehr glatte Innenlage, gute Ozon- & UV-Beständigkeit hydrolyse- & mikrobenbeständig, gute Zugfestigkeit trittfest

Normen zertifiziert nach NS 9416:2013





made in Germany

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
305	320,00	2,00	750	0,86	0,25	60,25	10	09520305-1000-000-00
305	320,00	2,00	750	0,86	0,25	90,37	15	09520305-1500-000-00
356	371,00	2,00	875	0,77	0,15	70,07	10	09520356-1000-000-00
356	371,00	2,00	875	0,77	0,15	105,11	15	09520356-1500-000-00
406	421,00	2,00	1.015	0,63	0,10	79,71	10	09520406-1000-000-00
406	421,00	2,00	1.015	0,63	0,10	119,56	15	09520406-1500-000-00
508	523,00	2,00	1.270	0,40	0,05	99,38	10	09520508-1000-000-00

Ocono Ruhrkunststoff GmbH | Weseler Str. 35 | 45478 Mülheim an der Ruhr | Germany | T +49 208 99910 | rk@ocono.com

Alle technischen Daten, gemessen bei 23°C, dienen als allgemeine Orientierungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen. Max. Betriebsdrücke gelten nur kurzzeitig. Technische Änderungen und Farbabweichungen bleiben vorbehalten. Andere Ausführungen sind nach Vereinbarung lieferbar.
Date: 24.11.2026