

# VULCANO PU R FR



Transluenter Schlauch aus Ester-Basis Polyurethan mit Polyurethan beschichteter verkupferter Stahlspirale hoher Haftung. Seele glatt um den Durchfluss zu optimieren. Wandstärke zwischen 0,40 mm bis 0,75 mm. Leicht, flexibel und handlich. Der Schlauch ist antistatisch durch die Erdung der Stahlspirale. Nach Anfrage kann der Schlauch in der mikrobenbeständiger Ausführung produziert werden.

- Für Absauganlagen, Keramik – und Holzverarbeitungsindustrie. Zum Absaugen von Späne, Sägemehl, Rauch und abriebstarkem Pulver.

*Transparent ester based Polyurethane hose reinforced with a high adhesion TPU coated copper colored steel spiral. Wall thickness from 0,4 to 0,75 mm. Light, flexible and easy to handle. On request it can be made in microbes resistant version. It can be made conductive by earthing the steel spiral.*

- Suction of pellets, abrasive granulates, powders and sawdust; in ceramic, suction plants, woodworking and plastic industries.

Polyurethan beschichtete verkupferte Stahlspirale  
PU coated copper colored steel spiral



Ester-Basis Polyurethan / Ester based PU hose

## Technische Daten / Technical data

Code	Ø inn	Min Wandst.	Gewicht	Biegeradius	Vak.	Rollen-Länge	Vol.	Doppelbrücke W2
Code	Ins. Ø	Min wall th.	Weight	Bending	Vac.	Coil lgth.	Vol.	double bridge W2
	mm	mm	g/m	mm	m H <sub>2</sub> O	m	m <sup>3</sup>	
VR FR 025.0 000.0	25*	0,4	140	30	2,0	20	0,054	-
VR FR 030.0 000.0	30*	0,4	160	30	2,0	20	0,062	-
VR FR 032.0 000.0	32*	0,4	170	30	2,0	20	0,066	-
VR FR 035.0 000.0	35*	0,4	185	30	2,0	20	0,071	-
VR FR 038.0 000.0	38	0,4	170	30	2,0	20	0,076	-
VR FR 040.0 000.0	40	0,4	180	32	2,0	20	0,079	-
VR FR 045.0 000.0	45*	0,4	200	36	2,0	20	0,092	-
VR FR 050.0 000.0	50*	0,4	215	40	2,0	20	0,106	-
VR FR 051.0 000.0	51	0,4	220	40	2,0	20	0,108	-
VR FR 060.0 000.0	60	0,4	255	50	1,7	20	0,137	-
VR FR 063.0 000.0	63	0,4	270	55	1,7	20	0,143	-
VR FR 065.0 000.0	65*	0,4	275	56	1,7	20	0,155	-
VR FR 070.0 000.0	70	0,43	370	60	1,7	20	0,175	-
VR FR 076.0 000.0	76	0,43	400	65	1,7	20	0,245	F2 W2 076.0 090.0
VR FR 080.0 000.0	80	0,43	420	65	1,6	20	0,256	
VR FR 090.0 000.0	90	0,43	470	75	1,6	20	0,303	
VR FR 100.0 000.0	100*	0,53	520	85	1,3	15	0,283	F2 W2 100.0 127.0
VR FR 102.0 000.0	102	0,53	530	85	1,3	15	0,289	
VR FR 110.0 000.0	110	0,53	570	90	1,2	15	0,320	
VR FR 115.0 000.0	115*	0,53	590	100	1,0	15	0,357	
VR FR 120.0 000.0	120	0,53	615	100	1,0	15	0,372	F2 W2 130.0 190.0
VR FR 127.0 000.0	127	0,63	750	105	1,0	15	0,405	
VR FR 130.0 000.0	130	0,63	770	105	0,8	15	0,414	
VR FR 140.0 000.0	140	0,63	840	115	0,8	15	0,504	
VR FR 150.0 000.0	150*	0,63	880	125	0,8	15	0,537	F2 W2 200.0 230.0
VR FR 152.0 000.0	152	0,63	890	125	0,8	15	0,544	
VR FR 160.0 000.0	160	0,63	935	130	0,7	15	0,662	
VR FR 180.0 000.0	180	0,63	1250	150	0,5	15	0,855	
VR FR 200.0 000.0	200*	0,63	1385	165	0,4	15	1,130	F2 W2 250.0 330.0
VR FR 203.0 000.0	203	0,63	1405	165	0,4	15	1,146	
VR FR 220.0 000.0	220*	0,63	1515	185	0,4	10	0,902	
VR FR 228.0 000.0	228*	0,63	1570	185	0,4	10	0,933	
VR FR 254.0 000.0	254	0,65	1900	210	0,4	10	1,711	F2 W2 350.0 410.0
VR FR 279.0 000.0	279*	0,65	2085	230	0,4	10	1,480	
VR FR 305.0 000.0	305	0,65	2275	250	0,3	10	1,613	
VR FR 315.0 000.0	315*	0,65	2350	275	0,3	10	1,664	
VR FR 356.0 000.0	356*	0,65	2650	300	0,3	auf Anfrage/on request		F2 W2 350.0 410.0
VR FR 406.0 000.0	406*	0,75	3150	350	0,3	auf Anfrage/on request		
VR FR 450.0 000.0	450*	0,75	4095	400	0,2	auf Anfrage Max. 10 m gerade/On request (max. 10m) straight pieces		-

\*Verfügbar auf Anfrage-Bitte kontaktieren Sie unsere Büros für Größen und Mindestmengen / \*Available on request, contact our sales office for more info and quantities

Auflistete technische Daten beziehen sich auf eine Temperatur bis 23°C und 50% Luftfeuchtigkeit / The technical data here reported were measured at 23°C with 50% humidity