

# LIGNUM CLEAR



## Barva

transparentní s bílou spirálou

## Teplotní rozmezí

-20° C až +50° C

## Charakteristika

Hadice z měkčeného PVC s protinázovou spirálou z neměkčeného PVC. Dokonale hladký vnitřní povrch, zvlněný vnější povrch. má vysokou flexibilitu a je lehká. Její konstrukce umožňuje dosáhnout perfektní poměr mezi mechanickými vlastnostmi a hmotností.

## Použití

Sání vzduchu, prášků, jemných pilin, prachu, ... . Pro klimatizaci, dřevoobráběcí stroje atd.



## Farbe

Transparent mit weißer Spirale

## Temperaturintervall

-20° C - +50° C

## Charakteristik

Schläuche aus weichem PVC versteift durch eine Gegenschlagspirale aus einem nicht weichen PVC. Vollkommen glatte innere Oberfläche, wellige äussere Oberfläche. Die Schläuche haben hohe Biegsamkeit und sind leicht. Die Konstruktion ermöglicht perfektes Verhältnis zwischen mechanischen Eigenschaften und Gewicht erreichen.

## Verwendung

Luft-, Pulvern-, Spänen-, Staubsaugen,... Für Klimaanlage, holzverarbeitende Maschinen usw.



## Color

transparent with white spiral

## Temperature range

-20° C - +50° C

## Features

Plasticized PVC hoses with spiral reinforcement of anti-shock rigid PVC. Smooth inside surface, outside corrugated. Flexible with an high mechanical resistance. Resistant to atmospherical agents and to most chemicals.

## Applications

Very flexible vacuum hose, for industries, domestic vacuum cleaners, aerating and conditioning plants and suction of fumes, gas, etc.

Vnitřní průměr Internal diameter Innend. messer	Váha Weight Gewicht	Celk. tloušťka stěny Wall thickness Gesamte Wanddicke	Tloušťka stěny Wall thickness Wand-dicke	Poloměr ohybu Bend radius Biege-radius	Vakuum Vakuum Vakuum	Balení Package Verpackung	Objem balení Package size Verpackungs-vol.
[mm]	[g/m]	[mm]	[mm]	[mm]	[m/H <sub>2</sub> O]	[m]	[m <sup>3</sup> ]
20	100	2,2	0,5	40	4	30	0,040
25	105	2,2	0,5	40	3	30	0,050
30	140	2,4	0,5	40	3	30	0,062
32	140	2,4	0,5	40	3	30	0,065
35	170	2,4	0,5	40	3	30	0,098
38	195	2,5	0,5	50	3	30	0,124
40	200	2,6	0,5	60	3	30	0,124
45	245	2,6	0,5	80	2,5	30	0,142
50	290	3,0	0,5	90	2,5	30	0,182
55	360	3,0	0,5	90	2,5	30	0,195
60	425	3,3	0,8	100	2,5	30	0,279
63	460	3,3	0,8	100	2,5	30	0,279
70	500	3,3	0,8	110	2,5	30	0,312
76	550	3,4	0,8	110	2,5	30	0,343
80	590	3,6	0,8	130	2,5	30	0,375
90	670	4,2	0,8	150	2	30	0,529
100	750	4,3	0,8	160	2	30	0,627
110	900	4,5	1,0	190	2	30	0,746
120	1000	4,8	1,0	200	2	30	0,855
127	1100	5,0	1,0	230	2	30	0,923
130	1200	5,0	1,0	250	2	30	0,984
140	1300	5,2	1,0	260	2	30	1,070
150	1500	5,4	1,0	270	2	20	0,928
160	1670	6,0	1,0	280	1	20	1,078
170	1750	6,0	1,0	285	1	20	1,200
180	1850	6,0	1,0	450	1	20	1,283
200	2200	6,0	1,2	600	1	10	1,513



**DLplast, s.r.o.**  
Tovární 1633  
769 01 HOLEŠOV  
Czech republic  
+420 573 395 480  
www.dlplast.cz