

FLEXIBLE PU®

CONSTRUCTIE: Buis van polyester polyurethaan, binnenzijde is glad, met ingebouwde spiraal van hard pvc.

KENMERKEN: Zeer lichte en uiterst flexibele slang met goede trek- en slijtagekrachten en maximale uitrekking.

CHEMISCHE BESTENDIGHEID: Waterbestendig en neutrale waterzoutoplossingen, olie- en vetbestendig, bestendig tegen zuren en alkalineoplossingen.

TOEPASSINGEN: Stofafzuiging in houtverwerkende industrie, reiniging van spaanders [krullen] in de houtverwerkende industrie en vezels in de textielindustrie, transport materiaal (hout)pellets. Universele slang voor lucht- en gastransport in de chemische en kunststoffenindustrie.

TEMPERATUURBEREIK: van -40°C tot +90°C

DIAMETER: van 20 mm tot 250 mm

LENGTE: max. 20m

KLEUR: wit + transparant

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dia. mm	Max. Vacuum mbar	Buig-radius mm	Naam	Materiaal-dikte mm	Lengte m
20	352	r=D	PU	0,8	L=20
22	352		PU	0,8	
25	352		PU	0,8	
28	352		PU	0,8	
30	352		PU	0,8	
32	352		PU	0,8	
35	352		PU	0,8	
38	352		PU	0,8	
40	352		PU	0,8	
45	350		PU	0,8	
50	350		PU	0,8	
52	349		PU	0,8	
60	348		PU	0,8	
63	348		PU	0,8	
70	347		PU	0,8	
75	346		PU	0,8	
80	346		PU	0,8	
90	345		PU	0,8	
100	344		PU	0,8	
110	343		PU	0,8	
120	342		PU	0,8	
125	342		PU	0,8	
130	342		PU	0,8	
140	341		PU	0,8	
150	340		PU	0,8	
160	340		PU	0,8	
170	340		PU	0,8	
180	339		PU	0,8	
190	339		PU	0,8	
200	338		PU	0,8	
250	336		PU	0,8	

Andere uitvoeringen en diameters op aanvraag verkrijgbaar.
Technische specificaties zijn gebaseerd op +20°C.

FLEXIBLE PP®

MATERIAAL: Zacht pvc met ingebouwde pvc-spiraal.

Binnenzijde is glad, buitenzijde met (schroef)draad.

TOEPASSING: Stofafzuiging in houtverwerkende industrie, reiniging van spaanders, reiniging van vezels in de textielindustrie, etc.

TEMPERATUURBEREIK: van -10° tot +60°

DIAMETER: van 20mm tot 250mm

LENGTE: max 20 m

KLEUR: wit + transparant

Andere uitvoeringen en diameters op aanvraag verkrijgbaar.

Technische specificaties zijn gebaseerd op +20°C.

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dia. mm	Max. Vacuum mbar	Buig-radius mm	Naam	Materiaal-dikte mm	Lengte m
20	352	r=D	PP	0,8	L=20
22	352		PP	0,8	
25	352		PP	0,8	
28	352		PP	0,8	
30	352		PP	0,8	
35	352		PP	0,8	
40	352		PP	0,8	
45	350		PP	0,8	
50	350		PP	0,8	
52	349		PP	0,8	
60	348		PP	0,8	
70	347		PP	0,8	
75	346		PP	0,8	
80	346		PP	0,8	
90	345		PP	0,8	
100	344		PP	0,8	
110	343		PP	0,8	
120	342		PP	0,8	
125	342		PP	0,8	
130	342		PP	0,8	
140	341		PP	0,8	
150	340		PP	0,8	
160	340		PP	0,8	
170	340		PP	0,8	
180	339		PP	0,8	
190	339		PP	0,8	
200	338		PP	0,8	
250	336		PP	0,8	

DEC International®

World Marketing Headquarter
P.O. Box 35, * NL - 7500 AA Enschede
Tel.: +31 (0)53 430 26 75 * Fax: + 31 (0) 53 430 26 85
sales@decinternational.com * www.decinternational.com

PROFITEER OP ALLE FRONTEN MET HET UNIEKE FLEXIBELE AFZUIGSYSTEEM: CLEANDEC®

Afzuiging bij schuur- en slijpbewerkingen en lastoortsen:

- * Directe afzuiging van stof en deeltjes bij gebruik gereedschap
- * Directe afzuiging van lasdampen bij gebruik lastoortsen

Afzuiging:

- * Stof en deeltjes
- * Lasdampen
- * Uitlaatgassen
- * Oplosmiddelen
- * Gassen en geuren



De oplossing voor directe afzuiging bij metaalbewerking/lassen: Cleandec®

WELDEC®

Lichtgewicht en zeer flexibele leidingen van pvc-gecoat materiaal

MATERIAAL (TWEE MOGELIJKHEDEN):

- * pvc-gecoat polyestermateriaal
- * pvc-gecoat glasweefsel

KLEUR:

grijs, zwart, wit

VERKRIJGBAAR IN LENGTES:

1,2, 3, 4, 5, 10 m

TEMPERATUURBESTENDIGHEID:

-30° tot +80° C

TOEPASSINGEN:

Airconditioning, afzuiging van lucht en lasdampen, huishoudelijke apparaten, afzuiging van uitlaatgassen voor reparatiewerkplaatsen

EIGENSCHAPPEN:

Uitstekende flexibiliteit, goede samendrukbaarheid, zelfdovend.

CLASSIFICATIES:

Polyestermateriaal – Duitse DIN 4102-1 klasse B2
Zweedse typegoedkeuring BBR
Glasweefsel – Franse NF P 92-503 klasse M1.
Zweedse typegoedkeuring BBR
UK BS476 – deel 6, 7 en 20

Andere uitvoeringen en diameters op aanvraag verkrijgbaar.

Technische specificaties zijn gebaseerd op +20°C.



TECHNISCHE SPECIFICATIE

Artikel-code	Dia. mm	Max. Vacuüm mbar	Buig-radius mm	Materiaal-dikte mm	Lengte m
DG122Ø en DG222Ø bereik	82	163	r=D	0,22	1,2,3,4,5,10
	102	163		0,22	
	127	114		0,22	
	152	85		0,22	
	160	78		0,22	
	165	75		0,22	
	203	53		0,22	
	254	33		0,22	
	508	10		0,22	

FLEXIBLE PU-W®

CONSTRUCTIE: Wand gemaakt van slijtagebestendig polyester polyurethaan, een met koper beklede spiraal van veerstaal is ingebouwd [verankerd] in de muur.

KENMERKEN: Zeer lichte en uiterst flexibele slang met goede trek- en slijtagekrachten en maximale verlenging uitrekking.

CHEMISCHE BESTENDIGHEID: Waterbestendig en neutrale waterzoutoplossingen, olie- en vetbestendig, bestendig tegen zuren en alkalieoplossingen.

TOEPASSINGEN: Een bijzonder voordeel van deze flexibele slang is dat hij zeer slijtagebestendig is, waardoor deze slang kan worden toegepast voor het transport van slijtagematerialen (stofafzuiging, reiniging van spaanders [houtkrullen], metalen deeltjes, zand en steengruis) in de houtverwerkende industrie, werktuigbouw, mijnbouw, etc. Universele slang voor lucht- en gas-transport in de chemische en kunststoffenindustrie, etc.

TEMPERATUURBEREIK: van -40°C tot +90°C

DIAMETER: van 60 mm tot 356 mm

LENGTE: max. 10m

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dia. mm	Max. Vacuüm mbar	Buig-radius mm	Naam	Materiaal-dikte mm	Lengte m
60	320	r=D	PU-W	0,5	L=10
76	320		PU-W	0,5	
82	316		PU-W	0,5	
90	312		PU-W	0,5	
102	306		PU-W	0,5	
112	301		PU-W	0,5	
120	298		PU-W	0,5	
127	296		PU-W	0,5	
133	293		PU-W	0,5	
140	291		PU-W	0,5	
152	288		PU-W	0,5	
165	284		PU-W	0,5	
185	279		PU-W	0,5	
203	275		PU-W	0,5	
229	270		PU-W	0,5	
254	266		PU-W	0,5	
280	250		PU-W	0,5	
305	250		PU-W	0,5	
315	240		PU-W	0,5	
356	230		PU-W	0,5	

Andere uitvoeringen en diameters op aanvraag verkrijgbaar.

Technische specificaties zijn gebaseerd op +20°C.