

APDatec 412

Flexible PVC hose with shock-resistant rigid PVC spiral

Applications	air & cooling technology, extraction systems, extractions arms, air supply, steam extraction
Structure	PVC / soft PVC, grey / anthracite grey (similar RAL 7016), opaque, plastic spiral / rigid PVC
Temperature	-10°C up to 60°C
Properties	very good flexibility, corrugated outside, smooth inside, good chemical resistance, good ozone- & UV-resistance



Inner Diameter (mm)	Outer Diameter (mm)	Wall Thickness (mm)	Bending Radius (mm)	Vacuum Max. (bar)	Total Weight per Piece (kg)	Length (m)	Article Number
13	17,20	2,10	13	0,39	2,10	30	H412 013 0300 DE
16	20,20	2,10	16	0,39	2,85	30	H412 016 0300 DE
19	23,80	2,40	19	0,39	3,30	30	H412 019 0300 DE
20	24,80	2,40	20	0,39	3,45	30	H412 020 0300 DE
25	30,00	2,50	25	0,39	4,95	30	H412 025 0300 DE
30	35,40	2,70	30	0,34	5,70	30	H412 030 0300 DE
32	38,00	3,00	32	0,34	6,15	30	H412 032 0300 DE
35	41,00	3,00	35	0,34	6,90	30	H412 035 0300 DE
38	44,40	3,20	38	0,29	7,80	30	H412 038 0300 DE
40	46,40	3,20	40	0,29	8,10	30	H412 040 0300 DE
45	52,00	3,50	45	0,29	10,35	30	H412 045 0300 DE
50	57,00	3,50	50	0,29	13,05	30	H412 050 0300 DE
60	68,00	4,00	60	0,29	15,60	30	H412 060 0300 DE
70	78,40	4,20	70	0,29	18,60	30	H412 070 0300 DE
75	84,00	4,50	75	0,29	19,95	30	H412 075 0300 DE
80	89,00	4,50	80	0,29	22,65	30	H412 080 0300 DE
90	99,00	4,50	90	0,29	24,15	30	H412 090 0300 DE
102	112,00	5,00	102	0,29	29,10	30	H412 102 0300 DE
110	120,40	5,20	110	0,29	31,95	30	H412 110 0300 DE
127	136,00	5,50	125	0,29	36,30	30	H412 125 0300 DE
150	162,00	6,00	150	0,25	32,90	20	H412 150 0200 DE
200	214,00	7,00	200	0,15	46,50	20	H412 200 0200 DE

Inner Diameter (mm)	Outer Diameter (mm)	Wall Thickness (mm)	Bending Radius (mm)	Vacuum Max. (bar)	Total Weight per Piece (kg)	Length (m)	Article Number
250	264,00	7,00	250	0,10	32,45	10	H412 250 0100