

FLEX TFP 2 A 1000



Light weight and very flexible PVC ducting

Material:

PVC^o coated-polyester fabric.

Color : Blue,Black

Grey

Single length:

6, 10 and 15 M

Temperature Resistance:

-30° up to +100°C

Applications:

Air-conditioning, suction of air and welding fumes.

Properties:

Flame retardant according to DIN 4102, good compressibility.

Special Constructions:(Option)

P 2 A 1000 GF, with a glass fabric, according to M 1.

ท่ออ่อน พี.วี.ซี.

ขอเด่น น้ำหนักเบาให้ตรง โค้งข้อมากกว่า
เหนียวและคงทน,ทนอุณหภูมิได้

จาก 300 ถึง 1000 c เหมาะกับระบบระบาย
อากาศ กลิ่น มีให้เลือก 3 สี เทา,ดำ และ น้ำเงิน
ขนาด 30-500

Dimension (mm)	Weight (kg/m)	Bend. Rad. (mm)	Max. Work. Press. bar	Max. Vacuum bar
30	0.10	21	0.90	0.25
40	0.11	28	0.90	0.20
50	0.13	35	0.80	0.20
60	0.16	42	0.80	0.16
70	0.20	49	0.70	0.14
75	0.22	53	0.60	0.10
80	0.24	56	0.60	0.10
100	0.30	70	0.50	0.09
120	0.35	85	0.50	0.08
125	0.38	88	0.50	0.08
140	0.42	95	0.35	0.06
150	0.45	105	0.20	0.06
175	0.63	123	0.20	0.05
200	0.72	140	0.20	0.05
250	0.90	175	0.10	0.04
300	1.08	210	0.06	0.03
350	1.26	245	0.05	0.02
400	1.45	280	0.04	0.02
450	1.63	315	0.03	0.01
500	1.82	350	0.02	0.01

Further diameters available upon request

Technical data are based on + 20°C.

FLEX TP 2 PU

Light weight and very flexible
polyurethane ductingMaterial:

Polyester-polyurethane.

Clear.

Single length:

6, 10 and 15 M.

Temperature Resistance:

-40° up to +100°C

Applications:

Suction of air, dusts, oil and petrol
fumes very suitable for applications
in food and pharmaceutical industry.

Properties:

Excellent flexibility, good abrasion
resistance, good compressibility,
excellent resistance to oil and
petrol fumes.

Special Constructions:(Option)

P 2 PU AE° polyether polyurethane,
resistant to hydrolysis and microbes.

P 2 PU AS° antistatic ($R < 10^8$ Ohm)

P 2 PU SAM° static conductive
($R < 10^4$ Ohm)

P 1 L PU SE-A° flame retardant
according to DIN 4102 B 1.

ท่ออ่อน ชนิดกันน้ำใช้ได้กับอุตสาหกรรม

อาหารและยา รายการเพื่อเลือกมีชนิด

ป้องกันเกิดไฟฟ้าสถิต



Dimension (mm)	Weight (kg/m)	Bend. Rad. (mm)	Max. Work. Press. bar	Max. Vacuum bar
25	0.13	18	0.65	0.30
30	0.17	21	0.60	0.30
40	0.23	28	0.50	0.25
50	0.30	35	0.40	0.20
60	0.34	42	0.40	0.16
70	0.40	49	0.35	0.14
75	0.43	53	0.30	0.10
80	0.46	56	0.28	0.10
100	0.51	70	0.20	0.09
120	0.60	85	0.20	0.08
125	0.65	88	0.20	0.08
140	0.71	95	0.15	0.06
150	0.78	105	0.10	0.06
175	0.90	123	0.09	0.05
200	1.05	140	0.08	0.05
250	1.25	175	0.05	0.04
300	1.55	210	0.03	0.03
350	1.80	245	0.02	0.02
400	2.10	280	0.02	0.02
450	2.35	315	0.01	0.01
500	2.62	350	0.01	0.01

Further diameters available upon request

Technical data are based on + 20°C.

Flex Self Bending (Model : GH-5001)



Hoses for ventilation (PVC)

Properties:

Flex self Inner steel wire, random bend, flexible, various colors, ventilation for various kinds of equipments.

Color : Blue, Black, Orange

Specification :

Ø 50 -Ø250 mm, as request.

ข้อเด่น

สามารถดัดโค้ง งอ คงที่ ไม่ต้องใช้อุปกรณ์เสริม
เหมาะสำหรับเดินท่อได้ผ้าในอาคาร สำหรับทุกมุม
ระบบอากาศ ติดตั้งได้รวดเร็ว ประหยัดเงินและเวลา

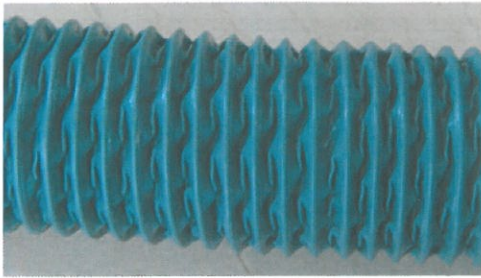


Specification sheet

Specification	O.D(mm)	I.D (mm)	M/Roll
2"	14	9	6
3"	20	13	6
4"	25	19	6



Turbo Asia Pacific Co., Ltd.



ท่อผ้าใบเคลือบ พี วี ซี

คือท่อระบายอากาศแบบยืดหยุ่นประกอบด้วยผ้าใบ เส้นใยไฟเบอร์เคลือบด้วยคาร์บอนโพสทิน เสริมโครงสร้างลดสปริง ระยะห่างระหว่างโครงลดสปริง 25 มิลลิเมตร ผ่านกระบวนการผลิตโดยใช้ความร้อนที่ 550 องศา ลักษณะพิเศษเหนือท่อระบายอากาศชนิดอื่นๆ คือความสามารถยืดหยุ่น ได้ตามทิศทางที่เราต้องการ ง่ายต่อการติดตั้ง ทนแรงดัน และ แรงดึงดูดได้ดี

ข้อมูลทางเทคนิค

ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ที่ความโต 50 มิลลิเมตร (2") และจะเพิ่มขนาดความโตทุกระยะ 25 มิลลิเมตร (1") และขนาดโตสุด 900 มิลลิเมตร (36")

ขนาด ความยาวที่กำหนดเป็นมาตรฐานการผลิตเส้นละ 6 เมตร $\pm 1\%$

การใช้งาน

เหมาะสำหรับระบบระบายอากาศที่มีแรงดันระดับต่ำถึงกลาง เช่น สายท่อส่งแอร์, ท่อดูดฝุ่น, ควัน, ลมร้อน, ไอเสีย, ระบบระบายอากาศในโรงงานอุตสาหกรรม, อาคารสำนักงานและบ้านพักที่อยู่อาศัย ชัดความสามารถในการรับแรงดันและอุณหภูมิ แรงดัน (Pressure) สามารถรับแรงดันในการส่งลมที่ความเร็วลม 30 เมตร/วินาที อุณหภูมิ (Temperature) สามารถรับอุณหภูมิของลมที่ต้องการใช้งานระหว่าง 0 – 150 องศา

คุณสมบัติของท่อระบายอากาศชนิดยืดหยุ่น

- มีความยืดหยุ่น และทนทาน
- มีแรงต้านทานต่อการไหลเวียนของอากาศ
- การฉีกฉีกฉีกน้อย
- การตั้งในแนวตรงทำได้ง่าย
- สามารถใช้ได้กับท่อมาตรฐาน
- สามารถตัดและเชื่อมต่อได้ง่าย
- มีน้ำหนักเบา
- สีเทาออกเขียวขี้ม้า

71/52 Moo 11 Soi Tanasit, Theparak Rd., Bangpla, Bangplee, Samutprakarn, 10540, Thailand

Tel : +66 2752-5911 Fax : +66 2752-5912

www.turboasia.co.th E-mail: contact@turboasia.co.th