

# ETAL-P Flexible ducts for air conditioning



## Description

Flexible tube made with aluminum wall coupled with polyolefin film to give a greater mechanical resistance to the aluminium. Inner steel wire helix.

## Characteristics

Colour : Black exterior / interior aluminum.  
 Diameters of production : from 82 to 508 mm.  
 Temperature range : from -30°C to +140°C.  
 Radius : 0,6 x diameter.  
 Air speed : 32 m / sec max.  
 Pressure : 2500 Pa max.

## Size

Standard 10 meters.

## Use

- air conditioning;
- ventilation systems.

## Pressure drop

portata m <sup>3</sup> /h	ø interno ETAL-P													
	82	102	127	152	160	180	203	254	305	318	356	406	457	508
	Pa/m													
40														
50	2,5	0,8												
60	4	1,1												
70	5	1,5												
80	6,5	2	0,7											
90	7,5	2,5	0,9											
100	10	3	1,1	0,5										
200	35	6,5	4	2,7	1,3	0,5								
300		25	8	5	2,5	1,5	0,9							
400		40	16	8	4,5	2,3	1,5							
500			25	14	6,7	3,5	2,3	0,5						
600			33	18	8	5	3	0,9	0,5					
700				25	13	6,5	4,2	1,3	0,7					
800				30	18	7,5	5	1,7	1	0,4				
900				38	20	10	6,5	2	1,3	0,7				
1000					25	13	7,5	2,5	1,5	0,9	0,2			
1500						26	18	5,5	3	1,8	0,8	0,3	0,2	
2000							30	8	5,8	3	1,8	0,8	0,3	0,2
3000								15	10	5	2,8	1,5	0,8	0,5
4000								25	20	8	5	2,8	1,5	0,8
5000									33	18	10	5	2,3	1,3
6000											15	7	3,4	1,9
7000											18	8	4,6	2,6
8000											23	11	6,0	3,4
9000											25	13	8	4,3
10000												17	9,4	5,4
12000													13	7,7
14000													18	10
16000													23	13
18000													30	17
20000														21
22000														
24000														
26000														
28000														
30000														

## Price list

internal ø	ETAL-P euro	internal ø	ETAL-P euro	internal ø	ETAL-P euro
82	▼	180	▼	356	▼
102	▼	203	▼	406	▼
127	▼	254	▼	457	▼
152	▼	305	▼	508	▼
160	▼	318	▼		