

PVC



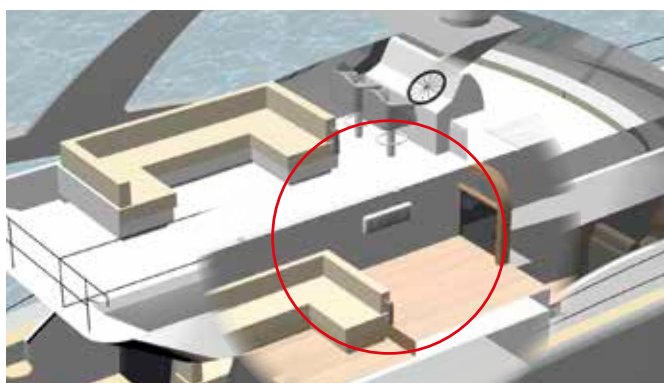
• **Molto flessibile.**  
Very flexible.



## IMPIEGO APPLICATIONS



Ventilazione meccanica a semplice e doppio flusso. Riduzione della condensa e delle dispersioni di calore. Utilizzato per condizionamento dell'aria. Indicato nel settore industriale e navale.

Air conditioning. Single and double-flow mechanical ventilation. Suitable for air conditioning. It is used in marine and industrial sectors.



## STRUTTURA BODY

<b>A</b>	<b>Sottostrato Tube</b>	Resine poliolefiniche additivate. Addivated polyolefin resin film.
<b>B</b>	<b>Inserti Reinforcement</b>	Spirale in filo di acciaio armonico. Steel wire helix.
<b>C</b>	<b>Copertura Cover</b>	Rivestimento termoisolante in fibra di poliestere (sp. 25mm 16kg/ m³). Protezione esterna antivapore in resina poliolefinica additivata e rivestimento termoisolante in fibra di poliestere. Outer anti-steam protection in addivated polyolefin resin. Thermo-insulating covering in polyester fibre (thickness 25mm/16kg m³).

 mm	VELOCITÀ ARIA 8 mt/sec.		VELOCITÀ ARIA 10 mt/sec.		 m
	PORTATA ARIA m³/h	PERDITA DI CARICO in Pa	PORTATA ARIA m³/h	PERDITA DI CARICO in Pa	
80	152	1-	190	31	10
102	250	15	333	24	10
127	383	12	368	18	10
160	575	8	773	14	10
203	900	6,5	1151	10,5	10
254	1445	4,7	1843	7,5	10
318	2278	3,7	3105	6	10
356	3058	3	3850	5,2	10
406	3845	2,7	4590	4,4	10
508	5111	2	8223	3	10

Esempi di calcolo delle portate e delle perdite di carico.  
Example of calculation of flow rates and pressure drop.

Per calcolare le portate e le perdite di carico degli altri diametri richiedere il nostro diagramma delle perdite di carico.

To calculate the flow and pressure drop of the other diameter, request our pressure drop diagram.



**REAZIONE AL FUOCO:**  
CLASSE 1 - M1  
**FIRE REACTION:**  
CLASS 1 - M1



**-20°C / +90°C**  
(+110 °C peaks)  
**-4°F / +194°F**