

**TECHNICAL SHEET | SCHEDA TECNICA**



Round ABS ventilation grille with spring and removable wire mesh.  
External dimensions: 186x20 mm. Suitable for ducting from DN 100 to DN 160.  
Single pack.

Griglia di aerazione rotonda in ABS con molla e rete metallica estraibile.  
Dimensione esterne 186x20 mm. Compatibile per tubazioni da DN 100 a DN 160.  
Confezione singola.

**Cod.**

7045108

**PROPRIETA' DEL PRODOTTO**

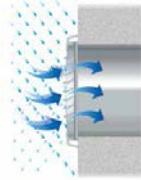
La Griglia ABS è stata progettata in due parti, una perimetrale ed una centrale alettata, estraibile, per poter togliere facilmente la rete da controllare almeno una volta all'anno e/o ispezionare il tubo.

**PROPRIETA' DEL PRODOTTO**

La Griglia ABS è stata progettata in due parti, una perimetrale ed una centrale alettata, estraibile, per poter togliere facilmente la rete (controllare almeno una volta all'anno e/o ispezionare il tubo).

**ALETTE INCLINATE A 30°**

Le alette della griglia sono inclinate a 30° per consentire un massimo passaggio d'aria e una sufficiente protezione anti-pioggia.



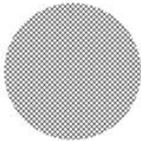
**ALETTE INCLINATE A 30°**

Le alette della griglia sono inclinate a 30° per consentire un massimo passaggio d'aria e una sufficiente protezione anti-pioggia.

**RETE ANTINSETTI**

Rete in alluminio con sezione libera 70% Per le nostre griglie utilizziamo una rete antinsetti in alluminio con una sezione libera pari al 70% per consentire un elevato passaggio aria, superiore a quello della griglia a cui è applicata.

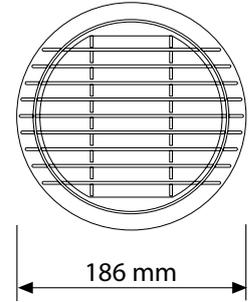
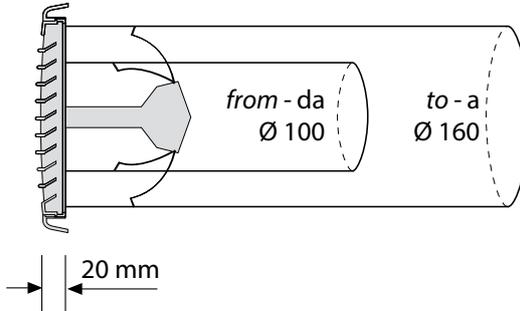
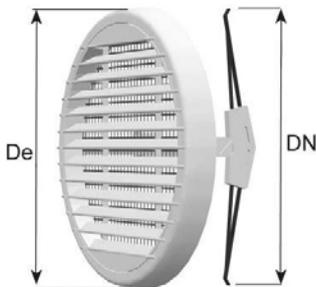
Ha maglie arrotondate e non è elettrostatica, quindi non attira e non trattiene la polvere a differenza di quelle in plastica che favoriscono un loro rapido intasamento.



**RETE ANTINSETTI**

Rete in alluminio con sezione libera 70% Per le nostre griglie utilizziamo una rete antinsetti in alluminio con una sezione libera pari al 70% per consentire un elevato passaggio aria, superiore a quello della griglia a cui è applicata.

Ha maglie arrotondate e non è elettrostatica, quindi non attira e non trattiene la polvere a differenza di quelle in plastica che favoriscono un loro rapido intasamento.



FEATURES - CARATTERISTICA		VALUE VALORE	U.M.	STANDARD NORMA
De		186	mm	
DN		100÷160	mm	
Material - Materiale	ABS shock resistant with additive anti UV in order to guarantee a greater resistance to sun rays ABS antiurto con additivo anti UV per una maggiore resistenza ai raggi ultravioletti			
Color - Colore	White - Bianco			
<b>Mechanical characteristics - Caratteristiche meccaniche</b>				
Shock resistance IZOD with 3,2 mm cut Resistenza all'urto IZOD con intaglio a 3,2mm		190÷250	j/m	ISO R180/4A
<b>Thermal characteristics - Caratteristiche termiche</b>				
Vicat softening temperature - Vicat punto di rammollimento		106÷108	°C	ISO 306/A 120 (10N)
		98÷100	°C	ISO 306/B 120 (50N)
HDT deflection temperature - HDT Temperatura di deflessione		98÷100	°C	ISO 75 1,82 N/mm <sup>2</sup>
		102÷104	°C	ISO 75 0,45 N/mm <sup>2</sup>
Thermal linear expansion coefficient - Coeff. di dilatazione termica lineare		0,8÷1,1	10 <sup>-4</sup> /K	DIN 53752
<b>Flash - Infiammabilità</b>				
Glowing wire - Filo incandescente		650	°C	IEC 695 2-1

PRESSURE DROP

PERDITE DI CARICO

