

## Ventair TRDn



Zeitloser Charakter, die höchste Ausführungsqualität und Zuverlässigkeit. Durch deren Popularität ist Ventair TRDn heute fast Synonym für einen Druckfensterlüfter.

Automatische Druckdifferenzsteuerung lässt den Fensterlüfter TRDn das Konzept kontrollierter Lüftung erfüllen. Sie gewährt optimales, gesundes Innenklima und schränkt den Wärmeverbrauch zugleich ein.

Der Regler lässt Handsteuerung zu. Im beliebigen Moment können Sie die Luftströmung steigern bzw. reduzieren, je nach eigenen Bedürfnissen.



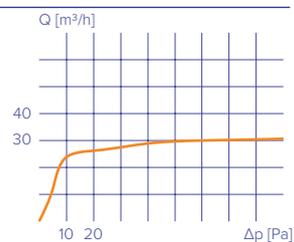
**Space**  
**of comfort**

Für Steuerung verantwortet das aerodynamische Aluminiumblatt, das unter Zu-  
luftwirkung schwebt oder sinkt und den  
Durchfluss regelt. Gerade diese Lösung  
sichert die permanente Strömung, unge-  
achtet der Witterungsverhältnisse.

## Ventair TRDn

Nenndurchfluss [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p = 10 \text{ Pa}$	$\Delta p = 20 \text{ Pa}$
Offener Fensterlüfter	23,8	26,1
Geschlossener Fensterlüfter	5,7	8,3

### Durchflusscharakteristik



### Schallschutzdämmung

Offener Fensterlüfter	$D_{n,e,w} = 34 \text{ (-1; 0) dB}$
Geschlossener Fensterlüfter	$D_{n,e,w} = 40 \text{ (-2; -2) dB}$

<b>Steuerung</b>	Automatisch durch Druckdifferenz, manuell
------------------	--

<b>Schlagregendichtheit</b>	300 Pa
-----------------------------	--------

<b>Resistenz gegen Kondensation</b>	$RH = 41\%$ bei $T_{\text{ausßen}}/T_{\text{innen}}$ $= -20^{\circ}\text{C}/+20^{\circ}\text{C}$
-------------------------------------	---

<b>Werkstoffe</b>	Aluminium, ABS/ASA
-------------------	--------------------

<b>Anwendung</b>	Holzfenster- und Holztürgerähme, PVC
------------------	---

<b>Farben</b>	RAL-Palette
---------------	-------------

Cholerzyn 456  
PL 32-060 Liszki

Tel.: + 48 12 425 31 64  
info@brevis.com.pl  
[www.brevis.com.pl](http://www.brevis.com.pl)

