

# REFERENZPROJEKT

Seepark Pätz Bestensee  
In Kooperation mit Bonava Deutschland GmbH

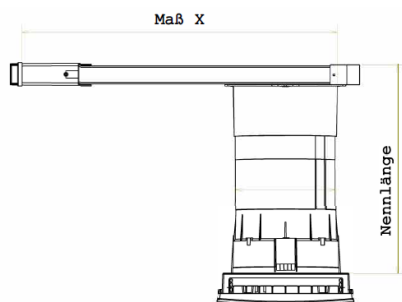


## SEEPARK PÄTZ - EINFAMILIENHÄUSER

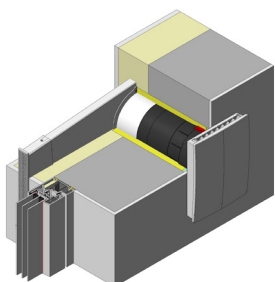
Bestensee (Berlin)

Direkt am Pätzer Vordersee, südlich von Berlin inmitten großartiger Natur und guter Infrastruktur entstanden im Rahmen des Neubausprojektes „Seepark Pätz 1“ 63 Einfamilienhäuser und Doppelhaushälften. Jedes Haus wurde mit dem höchsten Standard eines aktiven Lüftungssystems mit Wärmerückgewinnung und zentraler Steuerung der Ventomaxx-Baureihe WRG-Rondo Plus ausgestattet.

Integration von Schalldämmlüftern der **WRG RONDO PLUS Baureihe** als Montageausführung LAL (verdeckt innerhalb der Laibung) und zentralem intelligentem Steuerungssystem.



Lüfter Draufsicht



Wandebau WRG RONDO PLUS in der Montagevariante LAL

<b>Projektname</b>	Seepark Pätz Bestensee, VX-19-181
<b>Projektfertigstellung</b>	08/2021
<b>Kooperationspartner</b>	Bonava Deutschland GmbH
<b>Gebäudetyp</b>	Einfamilienhaus
<b>Lüftungskonzept</b>	Aktive Lüfter mit Wärmerückgewinnung nach DIN 1946-6 / DIN 1807-3
<b>Produktauswahl</b>	Z-WRG RONDO PLUS ECO PLUS

**Projektbezogene Sonderlösung**  
Die Ausführung des WRG RONDO PLUS Laibungslüfters erfolgt verdeckt innerhalb der Laibung. Die Lüfterposition neben dem Fenster (raumseitige Betrachtung) bestimmt dabei die Ausführungsseite des Kanals (LINKS oder RECHTS). Diese Ausführung bietet auch für bodentiefe Fenster ideale Lösungsmöglichkeiten. Der Abschluss erfolgt laibungsbündig. Der Kondensatablauf ist bereits am Kanalaustritt integriert.

Flachkanal X-Maß:	500 mm
Luftdurchsatz:	ca. 17 m <sup>3</sup> /h bei 8 Pa
Schallschutz:	47 dB, D <sub>n,e,w</sub>

### Ventomaxx GmbH

Roider-Jackl-Straße 5  
D-84036 Landshut

+49 (0) 871 - 953406 - 0  
+49 (0) 871 - 953406 - 29

info@ventomaxx.de  
www.ventomaxx.de