

# TOTAL AIR 200

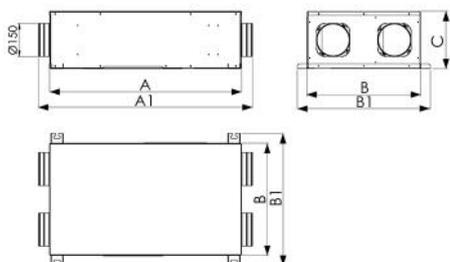
hocheffizienter statischer kanalisierbarer Deckenwärmerückgewinner mit automatischem mechanischem Bypass

- cod. ACD200065 - cod. ACC200015 - cod. ACC200016



## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

- Für die Montage an einer Zwischendecke
- Stromversorgung 230V - 50Hz
- Zentrifugale EC-Motoren
- Herausnehmbare Filter, Grad G4
- Ø 150 mm Anschlüsse
- Hocheffiziente Polystyrol-Austauschpaket
- Herausnehmbare Einlass- und Auslassfilter
- Mit Anschluss für Kondensatableitung
- Mit automatisch betätigtem Bypass
- Komplett mit Wandbedienfeld mit Meldung verschmutzter Filter



## ABMESSUNGEN

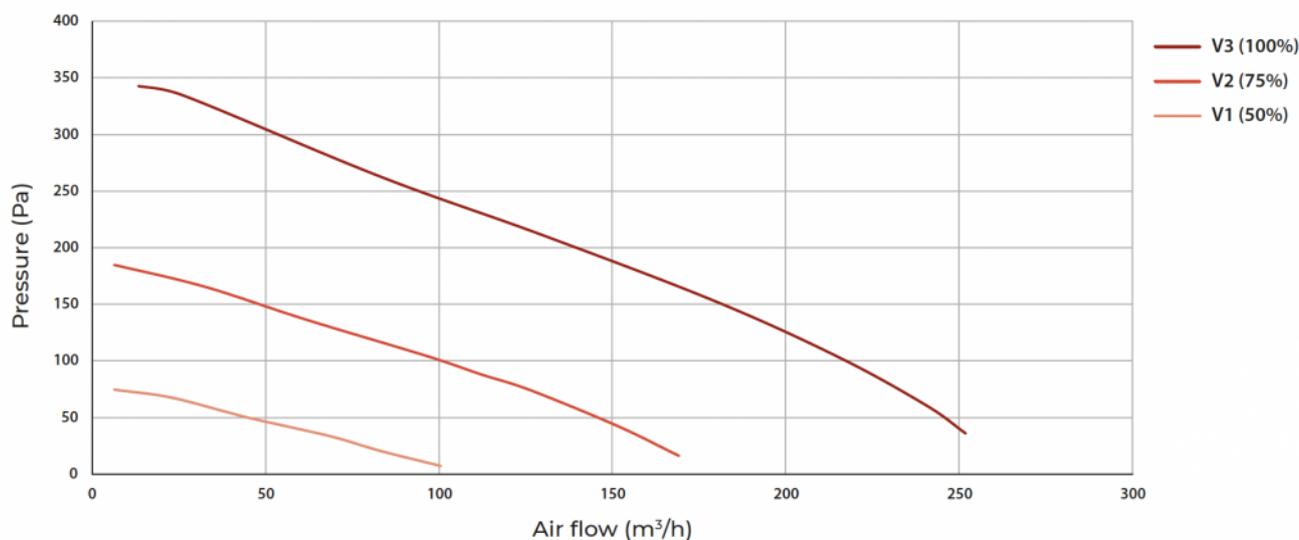
CODE	A [mm]	A1 [mm]	B [mm]	B1 [mm]	C [mm]
ACD200065	850	948	500	589	257

## ELEKTRISCHE DATEN UND LEISTUNGSDATEN

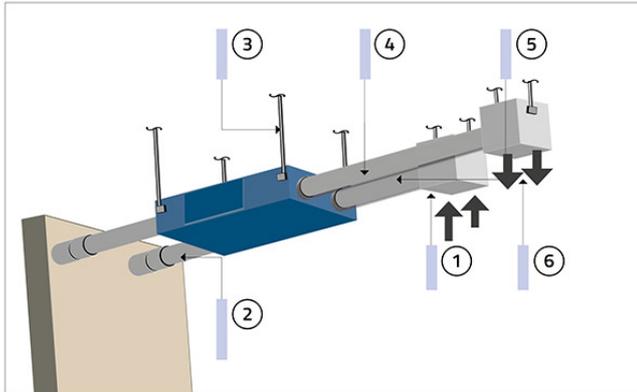
MERKMALE	DATEN
Typ	Einheit für die Belüftung von Wohnungen in zwei Richtungen
▪ Stromversorgung	230 V - 50 Hz
Elektrische Leistungsaufnahme bei maximaler Durchflussrate [W]	85
Maximale Durchflussmenge (a 100 Pa) [m <sup>3</sup> /h]	215
Thermische Effizienz des Austauschpakets	85%
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE	A
Art der Wärmerückgewinnung:	zur Verwertung
Art der Kontrolle	Lokale Kontrolle der Umwelt

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN WÄRMERÜCKGEWINNUNGSGERÄT

MERKMALE	DATEN
Körpermaterial	Galvanisch verzinktes Blech
Isolierung	Polyethylen mit geschlossenen Zellen 3 mm
FILTER: EINLASS/ABLUF	G4
Kanaldurchmesser [mm]	150
Art der Wärmerückgewinnungseinheit	A Querstrom



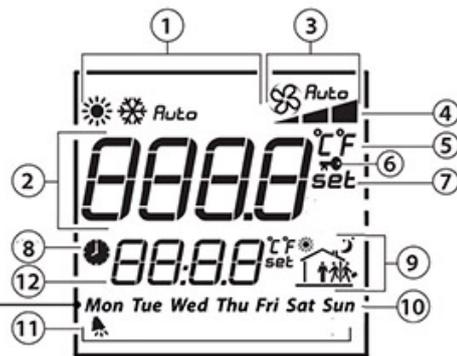
## RÜCKGEWINNER-INSTALLATIONSPLAN



- [1] Lufteinlass
- [2] Ansaugluftkanal von außen
- [3] Befestigung des Geräts an der Decke
- [4] Abluftkanal Einlassluft
- [5] Abluftkanal
- [6] Lufteinlass

## SYSTEMSTEUERUNG

Der Hochleistungs-Rückgewinner "Total Air 200" verfügt über ein am Wandbedienpult mit folgenden Funktionen:



- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>[1] Betriebsarten</li> <li>[2] Hauptfeld</li> <li>[3] Ventilatorgeschwindigkeit manuell/automatisch</li> <li>[4] Anzeige der Gebläsegeschwindigkeit</li> <li>[5] Messeinheit für die Temperatur</li> <li>[6] Funktion gesperrt</li> <li>[7] Sollwert</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>[8] Aktive Zeitfenster</li> <li>[9] Aktuelles Zeitfenster</li> <li>[10] Wochentag</li> <li>[11] Alarm wegen verschmutzten Filter</li> <li>[12] Sekundäres Feld</li> </ul> |
|--|--|

## ELEKTRISCHEN ANSCHLÜSSE

Der vom Rückgewinner benötigte Anschluss ist im Wesentlichen ein Stromanschluss.

Der Strom ist nichts anderes als die 230V-50Hz-1Ph-Stromversorgung.

Ein Lasttrennschalter sowie ein Differential- und magnetothermischer Schutz sollten der Versorgungsleitung vorgeschaltet werden.

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- Erweitertes Installationsterminal (optional)
- Erweitertes Anschlusskabel für Installer (optional)



## ARTIKEL

CODE	DESCRIPTION
ACD200065	
ACC200015	
ACC200016	

Alle Rechte an dieser Veröffentlichung liegen ausschließlich bei Tecnosystemi SpA.

Tecosystemi SpA behält sich das Recht vor, aus technischen oder kommerziellen Gründen, jederzeit und ohne Vorankündigung, Änderungen vorzunehmen.