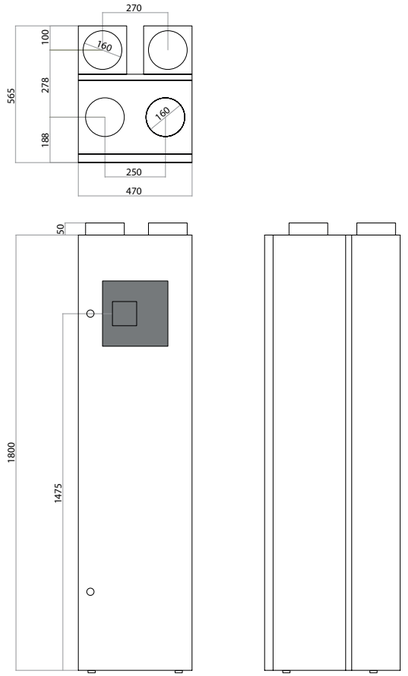


DISEGNO TECNICO
OXY 300



Caratteristiche	OXY 300
Dimensioni (L × H × P)	470 × 1800 × 560 mm
Peso	80 Kg
Portata d'aria	Giorno: 210 m³/h Notte: 150 m³/h Pieno carico: 350 m³/h
Filtro aria esterna	F7
Filtro aria di ripresa	G4
Recupero termico	>90%
Opzioni	Deumidificazione raffrescamentio
Installazioni	Nicchia a parete o locale tecnico
Applicazioni	Grandi abitazioni, ville, uffici

AIR LOMBARDA

OXY300

VMC
con recupero di calore,
deumidificazione
e raffrescamento

OXY**300**

AIR LOMBARDA

Ventilazione meccanica controllata con recupero di calore, deumidificazione e raffrescamento

L'unità **OXY 300** è un sistema di ventilazione meccanica ad alta efficienza, pensato per ville e grandi abitazioni. Combina una portata d'aria elevata con un eccellente recupero termico ed è disponibile con opzione di deumidificazione e raffrescamento dell'aria esterna. In questo modo garantisce non solo aria fresca e pulita, ma anche un clima abitativo ottimale durante tutto l'anno.

Caratteristiche principali:

- **Struttura compatta:**
  470 × 1800 × 560 mm, peso 80 kg
- **Tre modalità operative:**
  Giorno 210 m³/h, Notte 150 m³/h, Pieno carico 350 m³/h
- **Filtri**
  Aria esterna F7 (protezione allergie/ polveri fini), Aria di ripresa G4 (protezione macchina)
- **Recupero termico:**
  > 90% massima efficienza energetica

Opzione:
Deumidificazione e raffrescamento più comfort e prevenzione del surriscaldamento degli ambienti

- **Concetto igienico:**
  Previene muffe e assicura aria salubre
- **Controllo comodo:**
  Da remoto (a incasso), via WiFi o sul dispositivo
- **Ventilatori EC:**
  Silenziosi a portata costante



Vantaggi per l'utente:

- Aria fresca e pulita tutto l'anno senza aprire le finestre
- Risparmio sui costi energetici grazie al recupero del calore
- Benessere abitativo grazie alla deumidificazione integrata
- Raffrescamento estivo con immissione di aria più fresca
- Dimensionato per grandi abitazioni (210 m³/h sufficienti per circa 7 persone o >200 m²)
- Installazione salvaspazio in nicchie o locali tecnici

