

■ **Produktbeschreibung**

**ProcessVent**

Dezentrale Kompaktgeräte zur Zufuhr von Aussenluft, Entsorgung von Abluft und Wärmerückgewinnung aus Prozessabluft:

- Schmutzunempfindlicher Plattenwärmeaustauscher in korrosionsgeschützter, öldichter Ausführung mit Bypass zur Leistungsregelung
- Luftverteilung durch Schichtlüftungsauslass oder über Zuluftkanäle
- Integrierte Heiz-/Kühlregister zur Zulufttemperierung
- Wartungsfreundlich durch grosse Revisionstüren

**Preise auf Anfrage**



Das **Planungshandbuch** «Hoval ProcessVent – Wärmerückgewinnung aus Prozessabluft in Produktionshallen» enthält ausführliche Informationen über die einzelnen Gerätetypen:

- Aufbau und Funktion
- Technische Daten und Abmessungen
- Steuerung und Regelung
- Hinweise zu Transport und Installation
- Ausschreibungstexte

Das Planungshandbuch steht Ihnen kostenlos zur Verfügung: Downloaden Sie es von unserer Website oder fordern Sie ein gedrucktes Exemplar an!

■ Produktbeschreibung



**ProcessVent heat PVH**  
**Kompaktgerät zum Lüften und Heizen von Produktionshallen mit Wärmerückgewinnung aus Prozessabluft**

**Funktionen:**

- Heizen mit Anschluss an Warmwasserversorgung
- Aussenluftzufuhr
- Abluftentsorgung (Luftförderung durch die Abluftreinigungsanlage)
- Wärmerückgewinnung aus Prozessabluft
- Umluftbetrieb
- Luftfilterung

**Modell-Reihe**

Typ	Luftleistung	Heizleistung	Kühlleistung	Rückwärmzahl (trocken/feucht)
PVH-10	10000 m³/h	bis 234 kW	–	bis 61 / 90



**ProcessVent cool PVC**  
**Kompaktgerät zum Lüften, Heizen und Kühlen von Produktionshallen mit Wärmerückgewinnung aus Prozessabluft**

**Funktionen:**

- Heizen mit Anschluss an Warmwasserversorgung
- Kühlen mit Anschluss an Kaltwassersatz
- Aussenluftzufuhr
- Abluftentsorgung (Luftförderung durch die Abluftreinigungsanlage)
- Wärmerückgewinnung aus Prozessabluft
- Umluftbetrieb
- Luftfilterung

**Modell-Reihe**

Typ	Luftleistung	Heizleistung	Kühlleistung	Rückwärmzahl (trocken/feucht)
PVC-10	10000 m³/h	bis 256 kW	bis 118 kW	bis 61 / 90



**ProcessVent PV**  
**Kompaktgerät zum Lüften von Produktionshallen mit Wärmerückgewinnung aus Prozessabluft**

**Funktionen:**

- Aussenluftzufuhr
- Abluftentsorgung (Luftförderung durch die Abluftreinigungsanlage)
- Wärmerückgewinnung aus Prozessabluft
- Umluftbetrieb
- Luftfilterung

**Modell-Reihe**

Typ	Luftleistung	Heizleistung	Kühlleistung	Rückwärmzahl (trocken/feucht)
PV-10	10000 m³/h	–	–	bis 61 / 90