



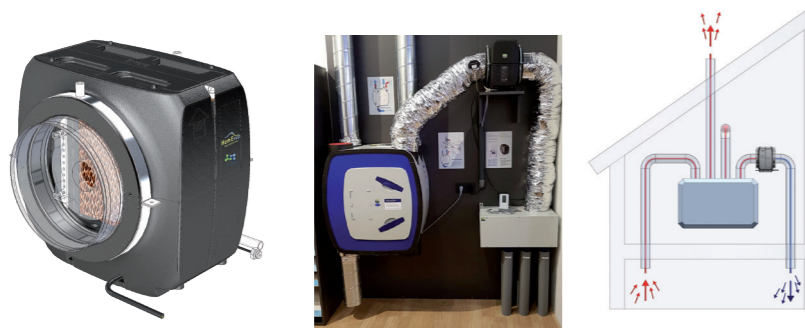
Rotasystem **HomEvap**

Adiabater Verdunstungsluftbefeuchter

Die kompakten Lösungen für die Gebäude- und Lüftungsintegration.

HomEvap Luftbefeuchtung

Der Rotasystem HomEvap ist ein sicherer und energieeffizienter Luftbefeuchter auf Basis von Wasserverdunstung. Das System arbeitet sicher und hygienisch mit Frischwasser und ohne Umlaufwasser, zudem ist ein Legiosafe®-Legionellenfilter integriert. Ein ebenfalls integriertes Vorheizsystem kompensiert den Kühleffekt. Die Standardsteuerung lässt die Steuerungsintegration in RLT-Anlagen oder mit einer eigenen Funkregelung zu.



Luftbefeuchter	
Abmessungen LxBxH, in mm	258x344x335
Befeuchtungsleistung	0 - 4 l/h
Energieverbrauch	20 VA, Vorheizung aktiv 900 VA
Wasserverbrauch max.	5 Liter/Stunde
Anschlüsse Wasser /Kanal	3/4" IG auf 4 mm / 15 mm Schlauch
Luftvolumen max.	600 m³/H
Luftkanalanschluß	Standard R200 mm

HomEvap Combi Comfort

Der Rotasystem HomEvap Combi Comfort beinhaltet Luftbefeuchter und Kühler. Das Combi Comfort System kombiniert Feuchteregeung und adiabate Kühlung in einem System. **Vorteile:** Zusätzliche Kühlung an heißen Tagen durch Aktivierung des Luftbefeuchters neben dem Kühler, Hygienesicher, sehr leise, Energieeffizient.



Combi Comfort	
Abmessungen LxBxH, in mm	2 x (258x344x335)
Befeuchtungsleistung	0 - 4 l/h
Energieverbrauch	20 VA, Vorheizung aktiv 900 VA
Wasserverbrauch max.	5 Liter/Stunde
Anschlüsse Wasser /Kanal	3/4" IG auf 4 mm / 15 mm Schlauch
Luftvolumen max.	600 m³/H
Luftkanalanschluß	Standard R200 mm

HomEvap Cooler

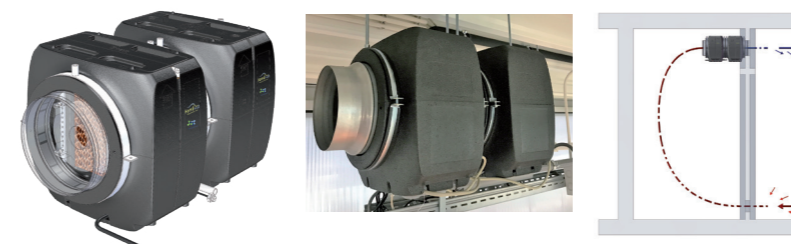
Der HomEvap Cooler kühlt die abgesaugte Luft Ihrer Lüftungsanlage, mittels des Kreuzstromeffekts wird die angesaugte Außenluft abgekühlt. Vorteile: geräuschlos, arbeitet automatisch direkt an HRV oder zwischen angeschlossenen Luftkanälen.



Cooler	
Abmessungen LxBxH, in mm	258x344x335
Kühlleistung max.	1950 Watt
Energieverbrauch	20 VA
Wasserverbrauch max.	5 Liter/Stunde
Anschlüsse Wasser /Kanal	4 mm / 15 mm Schlauch
Luftvolumen max.	650 m³/H
Luftkanalanschluß	Standard R200 mm

HomEvap Direct

Das Rotasystem HomEvap Direct ist mit einem leisen und energieeffizienten Lüfter ausgestattet. Dadurch kann die Feuchtigkeit ohne eine Lüftungsanlage aus dem Raum abgesaugt und konditioniert wieder zugeführt werden.



Direct	
Abmessungen LxBxH, in mm	2 x (258x344x335)
Kühlleistung max.	1950 Watt
Energieverbrauch	20 VA, mit aktiver Vorheizung 900 VA
Wasserverbrauch max.	5 Liter/Stunde
Anschlüsse Wasser /Kanal	3/4" IG auf 4 mm / 15 mm Schlauch
Luftvolumen max.	600 m³/H
Luftkanalanschluß	Standard R200 mm

Rotasystem Service GmbH

Otto-Hahn-Straße 34

D-85521 Hohenbrunn-Riemerling

Tel (+49) 089 45 30 92 - 0

Fax (+49) 089 45 30 92 - 22

info@lichtluftwasser.com

www.lichtluftwasser.com

