MOUNTAIR

T2
Dachzentralen

Ein Teil Ihres Gebäudes

- Gebäudeerweiterung auf dem Dach
- Konstruktion und Materialisierung auf Ihr Gebäude abgestimmt
- Individuelle Luftführung

T2-Dachgeräte sind ein Teil Ihres Gebäudes

T2 Standard

Die T2 Bausysteme sind eine schraubbare Alu-Systemkonstruktion. Die Aussenschale der Geräte wird aus 60 mm starken, dämmenden Sandwichpaneelen gebildet, die mit den schraubbaren T2-Systemprofilen verbunden werden. Die Profile bilden neben der Struktur innen und aussen eine durchgehende Dichtungsebene und dazwischen eine saubere thermische Trennung. Das Gerät ist dicht wie ein Wintergarten oder eine Metallfassade.

Rahmenkonstruktion

Der Aufbau erfolgt auf stabile, verzinkte Stahlrahmen mit umlaufenden Wetterschenkeln in der Grösse der Transport- und Montageeinheiten.
Ausführung T2 Zentrale mit Sarnafildach, Standardfarbe des Gerätes RAL 7035 – Alu roh.
Die Konstruktion ist sichtbarer Teil der Gebäudehülle und kann optisch sowie bau-physikalisch entsprechend spezifiziert werden.

- Isolationsstärke / Schalldämm-Massnahmen
- Aussenblech, Farbe und Materialisierung individuell
- Innenblech Qualitätsstufen 2, 3 und 4 nach SWKI
- Dachausführung Sarnafil oder Doppelfalz Uginox

Architektonische Integration

Novartis Campus, Märkli Building

Ideale Lösung bei Platzmangel

Ricola, Laufen

Einfache und schnelle Montage

Ulysse Nardin

Transport einteilig oder mehrteilig möglich

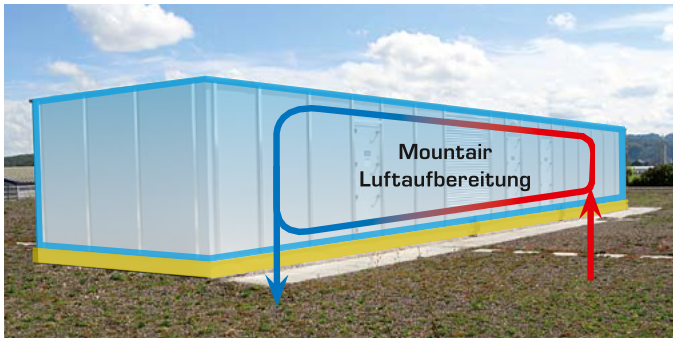
Walter Meier

© 2016 Mountair AG | CH-Kreuzlingen | www.mountair.com

Botanischer Garten, Zürich

Dichtes Gehäuse mit System

- Eckprofil und Paneel sind durchgehend. Beschläge ohne Durchdringungen.
- Dichtungsebenen innen und aussen bauphysikalisch dicht.
- Konstruktion und Materialisierung auf das Gebäude abgestimmt.
- Systemintegration WRG, Wärmepumpe und Regulierung.



T2-Isolation 60–120 mm
Gebäude-Isolation 100–200 mm

T2 MONOBLOC

Typ	Höhe	Breite	V bei 2 m/s
T2-15-20	1200	1500	8500
T2-20-20	1500	1500	11 500
T2-25-20	1800	1500	15 000
T2-30-15	2200	1200	13 000
T2-30-20	2200	1500	18 000
T2-35-18	2500	1250	20 000
T2-35-20	2500	1500	21 000
T2-40-20	2900	1500	24 000
T2-25-50	1800	3600	36 000
T2-30-60	2200	4200	54 000

© 2016 Mountair AG | CH-Kreuzlingen | www.mountair.com

MOUNTAIR SOLUTIONS

Beste Technologie – nachhaltig verpackt!

T2
Dachzentralen

- Gebäudeerweiterung auf dem Dach – sparen Sie sich den Platz!
- Vorinstallierte Technik – sparen Sie sich die Schnittstellen!
- Transport und Montage in kürzester Zeit einsatzbereit.
- Langlebig und sparsam. Hochwertige Konstruktion und starke Dämmung – eine gute Investition.

VHF Flexcell, Yverdon

Spital Limmattal

Sauter Bachmann, Netstal

Mountair AG
Lufttechnischer Apparatebau
Sonnenwiesenstrasse 14
CH-8280 Kreuzlingen

T +41 (0)71 686 64 64
F +41 (0)71 686 64 76

Mountair AG, Basel
Florenzstrasse 9
CH-4142 Münchenstein

T +41 (0)61 841 09 74
F +41 (0)61 841 09 75

info@mountair.com
www.mountair.com

12/2016 – 100