

Geschäumte Paneelen



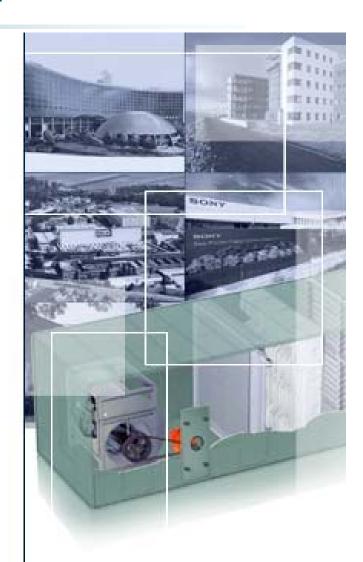


- Isolierte Paneelen mit hoher Stabilität dank PU-Hartschaum Isolation
- Integrierte Öffnungen, Aussparungen, Durchbrüche, Kanalführungen etc.
- Produktkonzept nach Kundenvorgabe
- Anlieferung montagefertig

Monopaneelen Anwendungsmöglichkeiten



- Lüftungs- und Klimatechnik
- Wärmepumpen
- Trocknungstechnik
- Kältetechnik
- Schalldämmtechnik
- Maschinenindustrie
- Schaltschrankbau

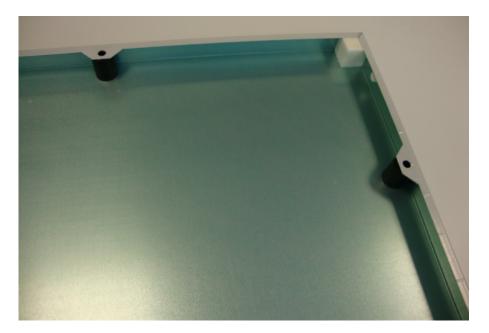


Monopaneele – ungeschäumt









Monopaneele - geschäumt







Kundenanwendung



Zuluft



Gehäuse
Stabiles, wärmebrückenfreies,
doppelschaliges Gehäuse aus
Stahlblech mit innenliegender
Wärme- und Schalldämmung,
Revisionsdeckel servicefreundlich
verschraubt. Innen hygienisch
glatt und einfach zu reinigen.

Schalldämpfer und Diffusor Kombinierter Formkörper zur Schalldämmung und Wirkungsgraderhöhung der Luftförderung.

Enthalpierückgewinner Rotor mit Sorptionsbeschichtung, welcher bei Bedarf die Wärme und die Luftfeuchtigkeit aus der Abluft zurückgewinnt. Diese Prozesse werden stufenlos über die Drehzahl des Enthalpierückgewinners reguliert.

Fortluft

Elektrik

Sorgt für automatischen Betrieb und überwacht alle wichtigen Komponenten.

Filte

Aussenluft

Ausziehbare Kassettenfilter mit hoher Standzeit und geringem Druckverlust. Zuluft: Pollenfilter (F7), Abluft: Filter (G4).

Ventilatoren Stromsparende EC-Gleichstrommotoren.



