

AIR-ISO COMFORT® - Technisches Datenblatt

Technische Übersicht mit den aktuell kommunizierten Systemmerkmalen

Produkt	AIR-ISO COMFORT®	Stand	15.03.2026
Unterlage	Technisches Datenblatt	Verwendung	Downloadbereich / Planung / Ausschreibung

Produktbeschreibung

AIR-ISO COMFORT® ist eine integrierte dezentrale Lüftungslösung im Rollladen- bzw. Raffstorekasten. Der Luftaustausch erfolgt im Behangraum, wodurch keine außen sichtbare Außenblende benötigt wird. Das System ist als abgestimmte Gesamtlösung für passende Heckner-Kastensysteme vorgesehen.

Technische Merkmale

Systemart	Dezentrale Lüftung, integriert im Rollladen-/Raffstorekasten
Außenansicht	ohne Außenblende
Luftführung	im Behangraum
Wärmerückgewinnung	optimiert durch Ansaugung der vorgewärmten Luft aus dem Roll- bzw. Behangraum
Schallschutz	erhöhter Schallschutz durch dreifachen Schallumbruch; offizielle Produktunterlagen benennen Schallschutzklasse 5
Thermische Ausführung	thermisch getrennte und schallentkoppelte Bauteile / Lüftungskörper
Dämmstoffsystem	Neopor-Dämmteil, Herstellerangabe λ 0,032
Schwitzwasser	systemgerechte Schwitzwasserabfuhr vorgesehen
Nachhaltigkeit	QNG-ready / SHI-Produktpass laut Herstellerkommunikation

Systemfamilien / Einbindung

- Ziegel
- Hybrido Z
- Hybrido N
- Hybrido PB
- Hybrido HSB
- passende herkömmliche Rollladen- / Raffstorekästen des Herstellers
- Rollladen-, Raffstore- und Textilscreenkästen anderer Hersteller.

Planungshinweise

- Geeignete Kastenvariante, Einbausituation, Fensterlage und Sonnenschutzart sind objektspezifisch festzulegen.
- Revision, Wartungszugang, Elektro-Zuleitung und Regelung müssen früh mitgeplant werden.
- Lüftungskonzept, Gerätekonfiguration, Betriebsarten und Inbetriebnahme sind projektbezogen abzustimmen.
- Schnittstellen zu Rohbau, Fensterbau, Sonnenschutz, Elektro und Ausbau müssen vor Produktion eindeutig freigegeben sein.

Wichtiger technischer Hinweis

Dieses Datenblatt bildet die aktuell kommunizierten Systemmerkmale des integrierten Heckner-Systems ab. Konkrete Luftmengen, Gerätekonfiguration, Steuerungsumfang, Stückzahlen, Raumzuordnung und Montageumfang sind nicht pauschal, sondern immer projektbezogen festzulegen und mit den freigegebenen Herstellerunterlagen abzugleichen.