

## TECHNISCHE DATEN

### mobiler AirHandler AHU-200

Heizleistung:	390 kW
Elektroanschluss:	400V 16A CEE
Nennstrom:	15A
Schallemission:	57 dB(A)
Luftleistung:	15.000 / 25.000 m <sup>3</sup> /h
Luftschlauchanschlüsse:	3x ø 560 mm
Pressung:	1.000 Pa
Filterklasse:	EU-3F Standard

Gewicht:	900 kg
Abmessungen:	Länge: 350 cm
	Breite: 200 cm
	Höhe: 200 cm



### Beschreibung:

Der mobile Airhandler AHU-200 saugt die Luft über einen Flächenfilter an, erwärmt sie durch Regelung der voreingestellten Solltemperatur der Anlage mittels eines bewährten Mikroprozessors. Das Luftvolumen ist bedienfreundlich 2-stufig regelbar. Durch die durchdachte Bauweise und Isolierung des AHU-200 konnte die Schallemission trotz hoher Leistung vergleichbar gering gehalten werden (57 dB(A)). Der wasserseitige Anschluss erfolgt durch flexible Saug- oder Druckschläuche mit Bauerkupplungen. Bei einem Einsatz unterhalb von 0° C ist ein Frostschutz zu verwenden. Als Sonderzubehör ist ein Adapter mit 3x Luftschlauchanschluss ø 560 mm lieferbar. In der Außenaufstellung ist dadurch auch eine Frischluftversorgung möglich.

Optional: Frequenz-Umformer zur stufenlosen Luftmengenregelung

### Vorteile:

- Schnelle Montage durch mobiles System
- System kann auch durch variable Schlauchlängen weiter entfernt vom Wärmeerzeuger aufgestellt werden
- Leistungsstarkes Gerät mit wenig Platzbedarf
- Trotz hoher Leistung geringe Schallemission