Adsorpsjonstørker TTR 250

Artikkelnummer / SKU: 1110000130 | Arbeidsprinsipp: TTR Bisorp Mono

Bruksområde og kapasitet

Anbefalt romstørrelse	**400 m² / 1 000 m³**
Anbefalt størrelse for bygg- og konstruksjonstørking	**120 m² / 300 m³**
Avfuktingskapasitet	**26,4 kg/24 t (1,1 kg/t)**
Luftmengde, minimum / maksimum	**130 / 300 m³/t**
Nominell tørrluftmengde (20 °C / 60 % RF)	**250 m³/t**
Nominell regenereringsluftmengde	**50 m³/t**

Lufttilkoblinger og trykk

Tilkobling tørrluft	**Ø 100 mm**
Tilkobling regenereringsluft	**Ø 80 mm**
Eksternt trykk, tørrluft	**100 Pa**
Eksternt trykk, regenereringsluft	**100 Pa**
Viftetype	**Radialvifte**

Elektriske data

Strømforsyning	**230 V, 50/60 Hz**
Oppgitt effektforbruk	**1 300 W**
Effektopptak (oppgitt separat)	**1 200 W**
Nominelt strømforbruk	**5,7 A**
Anbefalt sikring	**16 A**
Kabellengde	**2,5 m**
Støpsel	**CEE 7/7 (type E/F)**
Regenereringsvarme	**Selvregulerende elektrisk PTC-varme**

Driftsforhold

Temperaturområde	**−20 til +35 °C**
Relativ luftfuktighet	**0–100 % RF**
Lydnivå ved 1 meters avstand	**57 dB(A)**

Dimensjoner og utførelse

Bredde × lengde × høyde	**350 × 410 × 435 mm**
Nettovekt	**19 kg**
Kabinett	**Rustfritt stål**
Mobilitet	**Bære-/transporthåndtak og ikke-merkende gummiføtter**

Funksjoner

Styring og overvåking	**Amperemeter, driftstimeteller, DIN-kontakt for ekstern PÅ/AV**
Teknologi	**Integrert varmegjenvinning, EMSR-teknologi**
Driftsmodus	**Kontinuerlig avfukting / automatisk avfukting**
Avfuktingsprinsipp	**Adsorpsjon (tørkemiddel)**

Datagrunnlag: tekniske opplysninger levert for TTR 250. Effektforbruk er oppgitt både som 1 300 W og 1 200 W i underlaget; begge verdiene er gjengitt for å unngå å skjule avviket. Kontroller gjeldende produsentdokumentasjon før prosjektering.