

## Refrigeratore ad assorbimento di Eco ice Kälte GmbH

### Scheda tecnica

Prodotto:  
**Eco ice**

Modello:  
**AKM 25 kW**

Refrigeranti:  
**Ammoniaca / acqua**

Vista della macchina:



Amministratore:

**Dott. Günter Bellmann**

Telefono: +49 3433 74667-0  
Email: dr.bellmann@eco-ice.net

Ingegnere progettista:

**Dipl.-Ing. Silvio Knorr**

Telefono: +49 3433 74667-13  
Email: knorr@eco-ice.net

Am Heiligen Holz 10, 04552 Borna  
Telefono: +49 3433 74667-0, www.eco-ice.net  
info@eco-ice.net

Potenza frigorifera <sup>1</sup>	kW	25
Coefficiente di prestazione (COP) <sup>1</sup>		≥ 0,38
<b>Circuito dei refrigeranti</b>		
Temperatura in ingresso	°C	-3
Temperatura in uscita	°C	-6
Flusso volumetrico (acqua/glicole)	m³/h	7,9
Attacco	DN	50
<b>Circuito dell'acqua di riscaldamento</b>		
Potenza termica	kW	56
Temperatura in ingresso	°C	90 ... 95
Temperatura in uscita	°C	80 ... 85
Flusso volumetrico	m³/h	5,9
Attacco	DN	50
<b>Circuito dell'acqua di raffreddamento</b>		
Potenza di raffreddamento	kW	91
Temperatura in ingresso	°C	25
Temperatura in uscita	°C	30
Flusso volumetrico	m³/h	15,7
Attacco	DN	65
<b>Dati elettrici</b>		
Tensione / frequenza	V / Hz	400 / 50
Potenza assorbita	kW <sub>el</sub>	1,6
<b>Dimensioni</b>		
Lunghezza / larghezza / altezza	mm	800 / 1200 / 2000
Peso operativo	kg	550



Rappresentazione dell'AKM connesso ad apparecchiature opzionali