

# Klimasistem

## DEUMIDIFICATORE PROFESSIONALE

### Provvisto di :

- Umidostato automatico
- 4 ruote piroettanti
- contaore (optional)

### Peculiarità :

- sbrinamento a gas caldo (optional) con termostato a controllo elettronico
- basso consumo energetico
- evaporatore a tubi
- refrigerante ecologico R134a
- predisposizione per scarico diretto della condensa

### Uso ideale in :

- cantieri edili
- magazzini
- lavanderie
- seconde case
- asciugatura massetti
- archivi
- musei
- depositi materiali sensibili

### Tensioni disponibili :

- 230/1/50
- 230/1/60
- 115/1/60



**KT-38**

### DATI TECNICI : KT-38

Rated Average Power Consumption (at 20°C, 60% R.H.)	420 W
Max Power Consumption (at 35°C, 95% R.H.)	580 W
Max. Absorbed Current (at 35°C, 95% R.H.)	3.0 A
F.L.A.	20.0 A
Locked Rotor Current L.R.A.	380 cm/h
Air Flow	43 db(A)
Suond Pressure Level (at 3 mts in free field)	350 g
Refrigerant R134a	electronic
Standard Defrosting Control System	termost./elec
Hot gas defrosting control system	tronic
Capacity of Condensed Water Tank	9 kg
Condensed Water Draining Pipe Connection	yes
Functioning Temperature Range (standard version)	7-35 °C
Functioning Temperature Range (hot gas defrosting version)	0,5-35 °C
Functioning Relative Humidity Range	35 - 99 %
Rated Condensation Capacity (at 30°C - 80 %)	28 l/24h
Rated Condensation Capacity (at 32°C-90 %)	<b>33 l/24h</b>
Weight with empty tank	28 kg
Dimensions LxDxH	350x370x700
Dimensions of the Packaging Carton Boxes LxDxH	390x400x780
Number of Units in 40' (20') container	400 (190)

### ACQUA CONDENSATA ALLE DIVERSE CONDIZIONI AMBIENTALI DI TEMPERATURA E UMIDITA'

Condizioni ambiente	Acqua condensata	Condizioni ambiente	Acqua condensata
10°C-60%	6 l/24h	25°C-60%	14 l/24h
10°C-80%	8 l/24h	25°C-80%	19 l/24h
15°C-60%	9 l/24h	27°C-65%	18 l/24h
15°C-80%	13 l/24h	27°C-80%	24 l/24h
20°C-60%	11 l/24h	30°C-80%	28 l/24h
20°C-80%	16 l/24h	32°C-90%	<b>33 l/24h</b>

