

# Deumidificatore KPS-62

## Deumidificatore d'arredo per piscine

Il controllo dell'umidità relativa all'interno dell'aria è particolarmente apprezzato nei locali piscina o spogliatoi in quanto, soprattutto nei mesi autunnali ed invernali, i problemi di condensa sono molto spesso estremamente gravi. Oltre all'utilizzo nelle piscine, nei locali doccia e negli spogliatoi, le nostre macchine trovano ottimali applicazioni nelle palestre, nelle sale da ballo ed in genere in tutte le strutture adibite ad attività sportiva. L'attività degli atleti infatti oltre all'uso più o meno frequente dei locali docce e degli spogliatoi delle palestre porta inevitabilmente ad un eccesso di umidità relativa presente nell'aria con conseguente deperimento delle attrezzature e degli arredi. Macchina di grande affidabilità e caratterizzata da alte prestazioni in termini di capacità di condensazione e quindi abbattimento dell'umidità relativa all'interno dei locali. Deumidificatore particolarmente adatto ad impegni gravosi oppure nel caso sia necessario trattare consistenti quantità d'aria. Peculiarità della nostra macchina è il particolare posizionamento che può essere effettuato sia a pavimento che a parete con opportuno sistema di staffe. Disponibili nelle due versioni: d'arredo e canalizzabile.



## Descrizione

Il deumidificatore d'arredo **KPS-62** trova impiego in piscine coperte, saune, bagni turchi, palestre, spa, scuole di ballo, aree fitness, idromassaggi, centri benessere e piscine di hotel. La macchina è dotata di uno sbrinamento con controllo elettronico, ha una bassa rumorosità e bassi consumi energetici. La sua struttura in lamiera zincata e verniciata garantisce ottime prestazioni in ogni ambiente, anche nel tempo; il deumidificatore per piscine **KPS-62** ha un aspetto elegante e ricercato che si adatta al design di qualsiasi ambiente.

**Deumidificatore KPS-62 con capacità di deumidificazione a 32°C e con l'90% di umidità relativa pari a 62 lt/24h.**

- Pannello con segnalazione luminosa
- Versione d'arredo e canalizzabile
- Installazione a parete e/o a pavimento
- Versione con sbrinamento gas caldo
- Aspetto elegante e di design
- Filtro aria di ricambio
- Struttura in lamiera zincata
- Tanica a bordo macchina
- Bassa rumorosità e bassi consumi energ.

## Versioni

**KPS-62:** campo di lavoro +15/+35 °C

**KPS-62/S:** campo di lavoro +5/+35 °C

## Accessori

- Tanica a bordo
- Filtro aria di ricambio

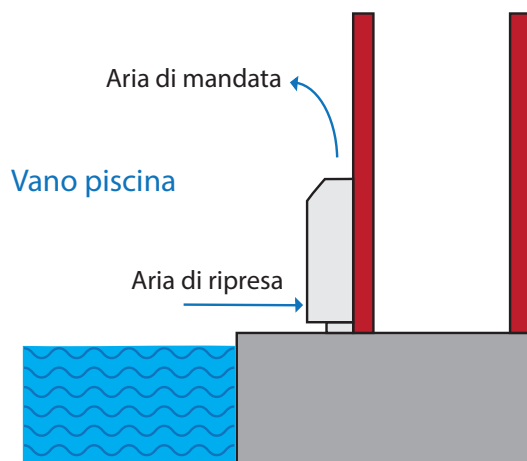
## Dati tecnici

Tensione	V/Hz	230/1/50
Potenza nominale media assorbita (27°C, 65% U.R.)	W	700
Massima potenza assorbita (35°C, 95% U.R.)	W	950
Massima corrente assorbita (35°C, 95% U.R.) F.L.A. (STD a 230V)	A	4,4
Corrente di spunto F.L.A. (Full Load Ampere)	A	20.0
Portata d'aria	m³/h	600
Livello pressione sonora (3 mt)	db(A)	51
Refrigerante		R410a
Controllo dello sbrinamento	Elettronico	
Attacco sulla macchina per scarico condensa	3/4"	
Campo di funzionamento versione STD	°C	+15 / +35
Campo funzionamento versione /S	°C	+5 / +35
Campo di funzionamento	%	45-99
Capacità di condensazione nominale (30°C, 80% U.R.)	lt/24h	52
Capacità di condensazione nominale (32°C, 90% U.R.)	lt/24h	62
Peso netto	Kg	50
Dimensioni L x P x H	mm	780 x 252 x 689

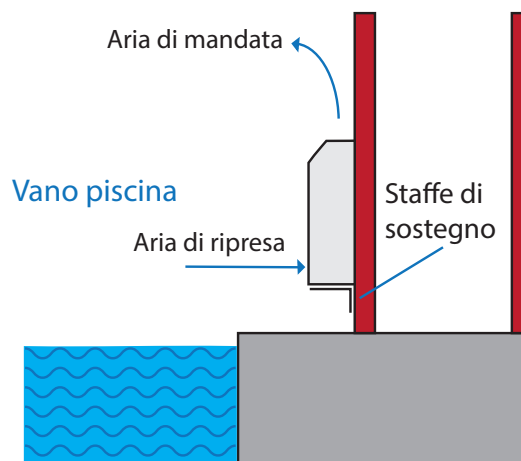
### ACQUA CONDENSATA A DIVERSE TEMPERATURE E UMIDITÀ AMBIENTE

Condizioni ambiente	Acqua condensata	Condizioni ambiente	Acqua condensata	Condizioni ambiente	Acqua condensata	Condizioni ambiente	Acqua condensata
10°C-60%	10 l/24h	15°C-80%	23 l/24h	25°C-60%	25 l/24h	27°C-80%	39 l/24h
10°C-80%	18 l/24h	20°C-60%	20 l/24h	25°C-80%	35 l/24h	30°C-80%	52 l/24h
15°C-60%	15 l/24h	20°C-80%	28 l/24h	27°C-65%	28 l/24h	32°C-90%	62 l/24h

## Installazioni



INSTALLAZIONE A PAVIMENTO



INSTALLAZIONE A PARETE

I deumidificatori della gamma KPS devono sempre essere posizionati all'interno degli ambienti, e sono progettati per trattare aria pulita, senza tracce di polvere, vapori chimici, nebbie oleose, materiali aggressivi, esplosivi o altri inquinanti. Relativamente ai modelli KPS installati in locali ad uso piscina o similari, è d'obbligo installare le macchine secondo le normative delle vigenti leggi in vigore.

## Dimensionale

