

# Produkt-Info

## Truhengeräte TG

Truhengeräte zur Schwimmhallen-Entfeuchtung mit Wärmerückgewinnung zur Aufstellung in der Schwimmhalle

- 01 Standardversion Entfeuchten
- 05 Mikroprozessor-Regelung und diverses Zubehör



## Aktuelles Design

Gerätetyp		TG 28.01/05	TG 38.01/05	TG 48.01/05	TG 58.01/05
Wasserfläche bis ca.	m <sup>2</sup>	20 – 30	30 – 40	40 – 50	50 – 60
Entfeuchtungsleistung (30°C/60%;30°C/80%)	kg/h	2 ; 2,9	3 ; 4,4	4 ; 5,8	5 ; 7,3
Luft-Nennleistung	m <sup>3</sup> /h	450	800	1000	1100
Außenluftanteil max.	m <sup>3</sup> /h	80		100	
Wärmegewinn nur Luft	kW	2,5	3,7	4,7	6,0
Einsatzgrenze min. – max.	°C	18 – 38			
Betriebsspannung		1/N/PE AC 230 V, 50 Hz		3/N/PE AC 400 V, 50 Hz	
Leistungsaufnahme i.M. Verdichter	kW	1,1	1,6	1,9	2,5
	Ventilator kW	0,04	0,04	0,05	0,07
Abmessungen (BxHxT)	mm	1150x700x280		1600x730x345	
Betriebsgewicht ohne/mit PWW	kg	70/74	92/96	118/112	122/126

Merkmal	Vorteil	Nutzen
Formschönes, eloxiertes Gehäuse aus seewasserbeständigem Aluminium	Lange Lebensdauer	Höherer Zeitwert
Vollhermetischer Verdichter und großflächig beschichtete Wärmetauscher	Hohe Entfeuchtungsleistung bei geringem Stromverbrauch	Geringe Betriebskosten
Maschinenteil schall- und schwingungstechnisch vom Gehäuse entkoppelt	Sehr leiser Lauf	Keine störenden Geräusche
Wärmetauscher korrosionsbeständig beschichtet	Kein Verschleiß	Lange Lebensdauer
Verstellbare Auslassgitter	Optimale Beeinflussung der Luftrichtung	Keine Bauschäden
Eingebauter Hygrostat/Thermostat	Regelung erfolgt am Gerät	Keine kostenaufwendige Kabelverlegung und Montage für externen Hygrostat/Thermostat

### Weitere Arbeitsunterlagen:

KVS bietet Ihnen zusätzlich Prospekte, technische Unterlagen, Ausschreibungstexte (auf CD-ROM) sowie aktuelle Informationen im Internet unter [www.KVS-Klimatechnik.de](http://www.KVS-Klimatechnik.de)

## Zubehör

PWW	Warmwasserheizregister mit Regelventil und flexiblen Anschlusschläuchen
ELH	Elektroheizregister mit Regelung
ELZ	Elektrische Zusatzheizung mit Regelung
FLA	Fortluftanschluss mit Wetterschutzgitter
ATP	Apparate Taupunktregelung
ALA	Außenluftanschluss mit Wetterschutzgitter und Luftfilter
FLFmA	Fortlüfter mit Abdeckung
FRP	Fortluft Regelplatine

Details über dieses Zubehör finden Sie in unseren technischen Unterlagen.

	TG .. 01	TG .. 05
Regelung Hygrostat	X	
Regelung MC 2000		X
PWW		X
ELH		X
ATP		X
ELZ	X	X
FLA	X	X
Sonderlackierung	X	X
Abtauautomatik	X	X
ALA	X	X
FLFmA		X
FRP		X
Ausführung 230 V	X	X

## Überzeugende Vorteile

### Erfahrung zahlt sich aus.

KVS-Produkte sind seit über 30 Jahren erprobt. Die Erfahrung hat immer wieder gezeigt: Mit dem Anspruch, Qualität auf dem höchsten Niveau zu liefern, liegt KVS heute wie gestern im Trend.

### Qualität auf Dauer.

Herzstück der KVS Firmenphilosophie ist, dem Kunden langlebige, preisgünstige und wartungsfreundliche High-Tech-Produkte anzubieten.

### Service optimal passend.

Dazu kommt noch ein Servicekonzept nach Maß – von der Inbetriebnahme und Einweisung bis hin zur verantwortungsvollen Verpackungsentsorgung. Und zu guter Letzt stehen den Kunden von KVS, neben der Hauptverwaltung in Stuttgart, 12 Niederlassungen und allein in Deutschland über 80 Kundendienstpartner zur Seite. Und selbstverständlich ist KVS auch in ganz Europa zu Hause.

Unsere Produktpalette im Überblick – dies dürfte für Sie noch von Interesse sein.

## Entfeuchter

Für Privatschwimmbäder, Hotelbäder, öffentliche Hallenbäder – in jeder Ausführung

## Wärmepumpen

Für Poolheizung, Hausheizung – im System Wasser-Wasser, Sole-Wasser, Luft-Wasser

## Lüftungsgeräte

Mit Wärmerückgewinnung für jeden Einsatzbereich – auch zur Klimatisierung

**KVS**<sup>®</sup>  
Klimatechnik

KVS-Klimatechnik Gerätebau GmbH & Co.  
Leobener Straße 73 A, D-70469 Stuttgart  
Telefon 00 49 (0)7 11/89 69 17-0  
Telefax 00 49 (0)7 11/89 69 17-40  
info@KVS-Klimatechnik.de  
www.KVS-Klimatechnik.de

Ihr KVS Vertriebspartner

STEMPEL

