

Sandbäder, Gestigkeit Sand Baths

Elektrische Sandbäder mit stufenloser Temperaturregelung mit oder ohne thermostatischer Regelung. Robuste Ausführung für Dauerbetrieb. Die Sandbäder haben eine Heizplatte aus Aluminium-Legierung mit sehr guter Temperaturverteilung auch an den Platenecken und Rändern, die von einem Edelstahl-Rahmen von 50 mm Nutzhöhe umgeben ist. Der Sand liegt daher direkt auf der Heizplatte. Asbestfreie Isolierung. Gehäuseteile aus Edelstahl, wobei das Mittelteil zusätzlich orange lackiert ist. 4 Gehäusefüße etwas höhenverstellbar. Anschlusskabel 1,75 m. Bei 230 V~ bis 3300 W mit Schukostecker.

Sandbäder mit stufenloser Regelung

Typ	A	B	C	D	Lstg.	Spann.	Temp.	Gew.	Best.-Nr.
	mm	mm	mm	mm	W	V	°C	kg	
SD7	360	360	358	358	2200	230	370	13	44 06 30170
SD8	360	510	364	514	2850	230	370	21	44 06 30180
SD9-230	440	590	442	592	4000	230	370	27	44 06 30190
SD9-400	440	590	442	592	4000	3×400	370	27	44 06 30191

Sandbäder mit thermostatischer Regelung und Leistungssteller 10 bis 100 W-%

Typ	A	B	C	D	Lstg.	Spann.	Temp.	Gew.	Best.-Nr.
	mm	mm	mm	mm	W	V	°C	kg	
ST71	360	360	358	358	1150	230	30 – 110	14	44 06 30271
ST72	360	360	358	358	2200	230	50 – 300	14	44 06 30272
ST73	360	360	358	358	2200	230	100 – 370	14	44 06 30273
ST81	360	510	364	514	1800	230	30 – 110	21	44 06 30281
ST82	360	510	364	514	2850	230	50 – 300	21	44 06 30282
ST83	360	510	364	514	2850	230	100 – 370	21	44 06 30283
ST91	440	590	442	592	2000	230	30 – 110	28	44 06 30291
ST92-230	440	590	442	592	4000	230	50 – 300	28	44 06 30292
ST92-400	440	590	442	592	4000	3×400	50 – 300	28	44 06 30392
ST93-230	440	590	442	592	4000	230	100 – 370	28	44 06 30293
ST93-400	440	590	442	592	4000	3×400	100 – 370	28	44 06 30393

Anmerkung:

Bei Sandbädern ist der Temperaturbereich von 30 bis 110°C sehr gering, da Sand ein sehr schlechter Wärmeleiter ist. Dieser Bereich ist nicht für Kochzwecke geeignet.

