

Lázeň písková Gestigkeit

Pískové lázně Gestigkeit s plynule nastavitelným regulátorem výkonu jsou dostupné ve dvou modelových řadách - SD a ST. Díky odolné konstrukci jsou vhodné i pro nepřetržitý provoz. Plnění křemičitým pískem umožňuje ohřívání nádob s nerovným dnem.

Základní charakteristika pískových lázní

Gestigkeit:

- 2 řady: řada **SD** s plynule nastavitelným regulátorem výkonu a max. teplotou 370 °C, řada **ST** s plynule nastavitelným regulátorem výkonu a termostatickou regulací teploty v rozsahu 30 až 110 °C nebo 50 až 300 °C nebo 130 až 370 °C (dle modelu)
- 3 velikosti pracovní plochy: 360 x 360, 360 x 510 nebo 440 x 590 mm
- analogové ovládání pomocí otočných knoflíků
- asymetricky vyhřívaná hliníková topná deska s přišroubovaným nerezovým rámem (výška 50 mm), plášť z nerezové oceli, výškově nastavitelné nožičky, 1,7m napájecí kabel se zástrčkou Schulko (kromě modelů s příkonem 4,0 kW, které jsou dodávány s kabelem bez zástrčky)
- náplň: křemičitý písek (objednává se samostatně)



SD 7



ST 72

Technické údaje pískových lázní řady SD s plynule nastavitelným regulátorem výkonu

Typ	Teplotní rozsah	Rozměry (š x d x v)	Hmotnost	Příkon	Napájení	Písková náplň
SD 7	max. 370 °C	360 x 360 x 170+50 mm	13 kg	2,2 kW	230 V	cca 8 kg
SD 8	max. 370 °C	360 x 510 x 170+50 mm	21 kg	2,85 kW	230 V	cca 12 kg
SD 9	max. 370 °C	440 x 590 x 170+50 mm	27 kg	4,0 kW	230 V	cca 16 kg
SD 9-400	max. 370 °C	440 x 590 x 170+50 mm	27 kg	4,0 kW	3x 400 V, N+PE	cca 16 kg

Technické údaje pískových lázní řady ST s plynule nastavitelným regulátorem výkonu a termostatickou regulací teploty

Typ	Teplotní rozsah	Rozměry (š x d x v)	Hmotnost	Příkon	Napájení	Písková náplň
ST 71	30 – 110 °C	360 x 360 x 170+50 mm	14 kg	1,15 kW	230 V	cca 8 kg
ST 81		360 x 510 x 170+50 mm	21 kg	1,8 kW	230 V	cca 12 kg
ST 91		440 x 590 x 170+50 mm	28 kg	2,0 kW	230 V	cca 16 kg
ST 72	50 – 300 °C	360 x 360 x 170+50 mm	14 kg	2,2 kW	230 V	cca 8 kg
ST 82		360 x 510 x 170+50 mm	21 kg	2,85 kW	230 V	cca 12 kg

ST 92	130 – 370 °C	440 x 590 x 170+50 mm	28 kg	4,0 kW	230 V	cca 16 kg
ST 92-400		440 x 590 x 170+50 mm	28 kg	4,0 kW	3x 400 V, N+PE	cca 16 kg
ST 73		360 x 360 x 170+50 mm	14 kg	2,2 kW	230 V	cca 8 kg
ST 83		360 x 510 x 170+50 mm	21 kg	2,85 kW	230 V	cca 12 kg
ST 93		440 x 590 x 170+50 mm	28 kg	4,0 kW	230 V	cca 16 kg
ST 93-400		440 x 590 x 170+50 mm	28 kg	4,0 kW	3x 400 V, N+PE	cca 16 kg

Teplota písku v různých hloubkách

Jako náplň se do pískových lázní používá křemenný písek. Jeho prohřívání probíhá velmi pomalu. Na obrázku jsou uvedeny průměrné hodnoty získané po 90 minutách ohřevu. Uvedené údaje jsou pouze orientační - záleží i na kvalitě a zrnitosti písku.

Pískové lázně řady ST

ST 71 / 81 / 91

ST 72 / 82 / 92

ST 73 / 83 / 93

110

100

90

80

70

55

45 °C

300

270

240

210

180

150

140 °C

370

340

310

280

250

220

160 °C

Pískové lázně Gestigkeit

Obj. číslo	Typ	Popis	Rozměry pracovní plochy [mm]	Dostupnost	Cena / ks
211 011 007 007	SD 7	S regulací výkonu, max. teplota 370 °C	360 x 360 x 50	2-3 týdny	28 350 Kč
211 011 007 008	SD 8	S regulací výkonu, max. teplota 370 °C	360 x 510 x 50	2-3 týdny	34 375 Kč
211 011 007 009	SD 9	S regulací výkonu, max. teplota 370 °C	440 x 590 x 50	2-3 týdny	38 675 Kč
211 011 007 094	SD 9-400	S regulací výkonu, max. teplota 370 °C	440 x 590 x 50	2-3 týdny	38 675 Kč
211 011 007 071	ST 71	S regulací výkonu a termostatickou regulací teploty v rozsahu od 30 do 110 °C	360 x 360 x 50	2-3 týdny	33 225 Kč

Obj. číslo	Typ	Popis	Rozměry pracovní plochy [mm]	Dostupnost	Cena / ks
211 011 007 081	ST 81	S regulací výkonu a termostatickou regulací teploty v rozsahu od 30 do 110 °C	360 x 510 x 50	2-3 týdny	39 350 Kč
211 011 007 091	ST 91	S regulací výkonu a termostatickou regulací teploty v rozsahu od 30 do 110 °C	440 x 590 x 50	2-3 týdny	42 975 Kč
211 011 007 072	ST 72	S regulací výkonu a termostatickou regulací teploty v rozsahu od 50 do 300 °C	360 x 360 x 50	2-3 týdny	33 225 Kč
211 011 007 082	ST 82	S regulací výkonu a termostatickou regulací teploty v rozsahu od 50 do 300 °C	360 x 510 x 50	2-3 týdny	39 350 Kč
211 011 007 092	ST 92	S regulací výkonu a termostatickou regulací teploty v rozsahu od 50 do 300 °C	440 x 590 x 50	2-3 týdny	42 975 Kč
211 011 007 924	ST 92-400	S regulací výkonu a termostatickou regulací teploty v rozsahu od 50 do 300 °C	440 x 590 x 50	2-3 týdny	42 975 Kč
211 011 007 073	ST 73	S regulací výkonu a termostatickou regulací teploty v rozsahu od 130 do 370 °C	360 x 360 x 50	2-3 týdny	33 225 Kč
211 011 007 083	ST 83	S regulací výkonu a termostatickou regulací teploty v rozsahu od 130 do 370 °C	360 x 510 x 50	2-3 týdny	39 350 Kč
211 011 007 093	ST 93	S regulací výkonu a termostatickou regulací teploty v rozsahu od 130 do 370 °C	440 x 590 x 50	2-3 týdny	42 975 Kč
211 011 007 934	ST 93-400	S regulací výkonu a termostatickou regulací teploty v rozsahu od 130 do 370 °C	440 x 590 x 50	2-3 týdny	42 975 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Křemenný písek

Obj. číslo	Popis	Balení [kg]	Dostupnost	Cena / bal.
211 011 001 007	Písek křemenný (QS 4), zrnitost 0,1 – 0,4 mm	4	2-3 týdny	325 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.