

Grijaći remeni GB-IDR-SM-25

Grijaći remen za bačve

Silikonski grijaći remeni jednostavan su i jeftin način grijanja bačvi zapremine 200 l, 110 l, 50 l i 25 l.

Grijaći remeni za bačve idealni su za bačve u kojima želite zadržati sadržaj na konstantnoj temperaturi, određenoj viskoznosti ili želite zaštititi sadržaj od smrzavanja.

Baćva zapremnine 200 l može imati maksimalno 3 grijača remena. Kada se koristi više grijačih remena na jednoj baćvi, moguće je postići visoku ekonomičnost rada - isključivanjem pojedinačnih grijačih remena kada se razina medija u baćvi promjeni. Grijaći remen za bačve može se isporučiti s ugrađenim termostatom ili kao zasebni remen za grijanje s integriranim PT100 temperaturnim senzorom za upotrebu s vanjskim regulatorom.

Postoji nekoliko varijanti grijačih remena. Ostale dimenzije i kapaciteti grijačih remena mogući su na zahtjev.

PREGLED PONUDE GRIJAĆIH REMENA ZA BAČVE					
	Baćva	Snaga	Napajanje	Dimenzije	Temperatura
GB-IDR-SM-23	110 l	1000 W	230 V	1384 x 102 mm	10...218 °C
GB-IDR-SM-25	200 l	1200 W	230 V	1677 x 102 mm	10...218 °C
GBCS-300	25 l	300 W	230 V	800 x 115 mm	0...120 °C
GBCS-500	50 l	500 W	230 V	950 x 115 mm	0...120 °C
GBCS-800	105 l	800 W	230 V	1300 x 115 mm	0...120 °C
GBCS-1000	200 l	1000 W	230 V	1700 x 180 mm	0...120 °C
GBCS-1500	200 l	1500 W	230 V	1700 x 180 mm	0...120 °C
GBCS-1000-U	200 l	1000 W	230 V	1700 x 115 mm	0...120 °C

Grijaća jakna GJB-1200

Poliesterska grijaća jakna za bačve

Grijaće jakne prikladne su za bačve gdje je potrebno održavati sadržaj bačve na konstantnoj temperaturi, smanjiti viskoznost medija ili spriječiti smrzavanje sadržaja. Poliestrska jakna za grijanje isporučuje se s lako prilagodljivim termostatom s temperaturnim rasponom od 0 - 90 °C ili 0 - 40 °C.

Poliesterska grijaća jakna za bačve izrađena je od izuzetno izdržljivog laganog materijala. Jakna ima kopče koje se koriste za stezanje na baćvu, zahvaljujući čemu se lako može stegnuti na sve standardne veličine baćvi. Kako bi se smanjili gubici topline i povećala učinkovitost ili performanse, preporučljivo je grijač jakne dopuniti izolacijskim poklopcom GB-IP i BDH grijaćom podlogom.

TEHNIČKI PODACI					
Temperaturni raspon	0...90 °C				
Materijal plašta	poliester				
Grijaći element	otporna grijača žica sa silikonskom izolacijom				
Kabel za napajanje	3 m dužine, bez utikača				
Stupanj zaštite	IP 40				

PREGLED PONUDE GRIJAĆIH JAKNI ZA BAČVE					
	Baćva	Snaga	Napajanje	Dimenzije	Temperaturni raspon
GJB-225	25-30 l	225 W	230 V	1200 x 400 mm	0...90 °C
GJB-300	50-60 l	300 W	230 V	1330 x 460 mm	0...90 °C
GJB-400	105 l	400 W	230 V	1650 x 370 mm	0...90 °C
GJB-530	200 l	530 W	230 V	1990 x 450 mm	0...40 °C
GJB-1200	200 l	1200 W	230 V	1990 x 800 mm	0...90 °C
GB-IP	200 l	Izolacijski poklopac		Ø 600 x 100 mm	

Silikonska grijajuća jakna za bačve

Grijajuće jakne prikladne su za bačve gdje je potrebno održavati sadržaj bačve na konstantnoj temperaturi, smanjiti viskoznost medija ili spriječiti smrzavanje sadržaja. Silikonska jakna za grijanje isporučuje se s lako prilagodljivim termostatom s temperaturnim rasponom od 0 - 200 °C.

Silikonska grijajuća jakna za bačve izrađena je od izuzetno izdržljivog laganih materijala. Jakna ima kopče koje se koriste za stezanje na bačvu, zahvaljujući čemu se lako može stegnuti na sve standardne veličine bačvi. Kako bi se smanjili gubici topline i povećala učinkovitost ili performanse, preporučljivo je grijajuću jaknu dopuniti izolacijskim poklopcem GB-IP i BDH grijajućom podlogom.

TEHNIČKI PODACI	
Temperaturni raspon	0...200 °C
Materijal plašta	silikon ojačan staklenim vlaknima
Grijajući element	otporna grijajuća žica s teflonskom izolacijom
Kabel za napajanje	3 m dužine, bez utikača
Stupanj zaštite	IP 40
Grijanje za 28 sati	200 l vode od 15 °C do 80 °C (1200W)

Grijajuća jakna GJB-S-1200



PREGLED PONUDE SILIKONSKIH GRIJAĆIH JAKNI ZA BAČVE					
	Bačva	Snaga	Napajanje	Dimenzije	Temperatura
GJB-S/380	25-30 l	380 W	230 V	1200 x 400 mm	0...200 °C
GJB-S/440	50-60 l	440 W	230 V	1330 x 460 mm	0...200 °C
GJB-S/700	105 l	700 W	230 V	1650 x 370 mm	0...200 °C
GJB-S/1200	200 l	1200 W	230 V	1990 x 800 mm	0...200 °C
GJB-S/1500	200 l	1500 W	230 V	1990 x 800 mm	0...200 °C

Grijajuća jakna za bačve za prehrambenu i farmaceutsku industriju

Ove visokotemperaturne grijajuće jakne posebno su dizajnirane za prehrambenu i farmaceutsku industriju. Grijajuće jakne prikladne su za zagrijavanje tekućina, sirupa, masti ili ulja na visoke temperature pohranjene u bačvama od 200 l.

Zagrijavanje tekućina s ovom grijajućom jaknom jednostavno je i brzo. Ova grijajuća jakna za bačve u potpunosti je u skladu s propisima FDA.

Grijajuća jakna isporučuje se s 2 termostata koji se koriste za podešavanje točne temperature u rasponu od 0 - 120 °C u dvije odvojene zone. Isključivanjem pojedinih zona moguće je postići visoku operativnu ekonomičnost.

Plašt grijajuće jakne izrađen je od posebno dizajniranog silikonskog materijala koji je ojačan staklenim vlaknima i udovoljava sigurnosnim propisima za prehrambenu industriju. Ovaj je materijal vrlo jednostavan za održavanje i čišćenje.

TEHNIČKI PODACI	
Temperaturni raspon	0...120 °C
Materijal plašta	silikon ojačan staklenim vlaknima
Grijajući element	otporna grijajuća žica sa silikonskom izolacijom
Kabel za napajanje	3 m dužine, bez utikača
Stupanj zaštite	IP 54
Grijanje za 24 sata	200 l vode od 15 °C do 80 °C (1200W)

Grijajuća jakna GJB-PF/1200



PREGLED PONUDE GRIJAĆIH JAKNI ZA BAČVE ZA PREHRAMBENU INDUSTRIJU					
	Bačva	Snaga	Napajanje	Dimenzije	Temperatura
GJB-PF/1200	200 l	2 x 600 W	230 V	1990 x 800 mm	0...120 °C