

Návod na použitie

PLYNOVÁ PANVICA

GBS50.78 GBS80.98 GBS120.912



1. Všeobecné informácie

Plynová panvica je určená na prípravu rôznych druhov jedál a pokrmov. Potraviny sa pripravujú tepelnou úpravou - smažením v oleji, dusením vo vode. Panvice nájdu uplatnenie vo veľkokuchyniach, závodoch spoločného stravovania, bufetoch, bistrách a stánkoch rýchleho občerstvenia.

Návod na obsluhu si pozorne prečítajte a odložte

Zariadenie môže obsluhovať len zaškolený personál

Pokiaľ pracovník nie je zaškolený môže obsluhovať len pod dohľadom zaškolenej osoby

Zariadenie sa môže používať len na prípravu pokrmov, ktoré sa pripravujú v panvici

Počas používania sa pracovná časť panvice zohreje , treba zväčšiť pozornosť pri manipulácii

V prípade závady treba volať servisnú organizáciu, ktorá má na opravy povolenie

Pri nefunkčnosti zariadenia treba servisnej organizácii podrobne opísať závadu.

Pri údržbe zariadenia treba používať ochranné rukavice

Z hľadiska požiarnej bezpečnosti treba dodržiavať maximálne množstvo oleja podľa pokynom výrobcu.

Odporúča sa raz do roka servisnou organizáciou skontrolovať zariadenie a vymeniť opotrebované súčiastky.

2. Technické údaje

T Y P	GBS 50.78
Rozmery zariadenia (mm)	800 x 700 x 900
Rozmer vane (mm)	720 x 380 x 220
Max. množstvo pokrmu (lit)	50,0
Max : objem (lit)	58,0
Priemer otvoru dýz (mm)	2,6
zemný plyn	
Tepelný príkon (kW)	10,3
Pripojenie	Plyn ½“
Pracovná plocha dm ²	28
Menovité napätie	220-240 V, 50 Hz
Váha	122 kg
Rozsah teplôt termostatu (°C)	50 – 250
Krytie	IP X2
Menovitý tlak pred tryskou mbar	
zemný plyn	12,5
Pripojovací tlak mbar /zemny plyn	20/25

T Y P		GBS 80.98
Rozmery zariadenia	(mm)	800 x 900 x 900
Rozmer vane	(mm)	720 x 560 x 220
Max. množstvo pokrmu	(lit)	80,0
Max : objem	(lit)	84,0
Priemer otvoru dýz	(mm)	3
zemný plyn		
Tepelný príkon	(kW)	13,9
Pripojenie		Plyn ½“
Pracovná plocha	dm ²	40
Menovité napätie		220-240 V, 50 Hz
Váha		140 kg
Rozsah teplôt termostatu	(°C)	50 – 250
Krytie		IP X2
Menovitý tlak pred tryskou	mbar	13,5
zemný plyn		
Pripojovací tlak mbar /zemny plyn		20/25

T Y P		GBS 120.912
Rozmery zariadenia	(mm)	1200 x 900 x 900
Rozmer vane	(mm)	1120 x 560 x 220
Max. množstvo pokrmu	(lit)	120,0
Max : objem	(lit)	130,0
Priemer otvoru dýz	(mm)	2,6 – 2 ks
zemný plyn		
Tepelný príkon	(kW)	23
Pripojenie		Plyn ½“
Pracovná plocha	dm ²	63
Menovité napätie		220-240 V, 50 Hz
Váha		179 kg
Rozsah teplôt termostatu	(°C)	50 – 250
Krytie		IP X2
Menovitý tlak pred tryskou	mbar	13,5
zemný plyn		
Pripojovací tlak mbar /zemny plyn		20/25

Zákazník, ktorému montáž a opravu previedla organizácia, ktorá nie je poverená výrobnou organizáciou, nemôže u výrobcu uplatňovať náklady spojené so záručnou opravou.

3. Popis

Zariadenie je vyhotovené z potravinársky nezávadnej ocele 18/10 chróm-nikel okrem vyklopneho mechanizmu. Pracovná plocha je z nerezu, alebo z ocele. V hornej časti zariadenia sa nachádza pracovná nádoba s krytom, ktorá je spojená s nosným rámom a je umiestnená na odklápacej páke. Varnú nádobu je možné ručne vyklápať pomocou otočného kolesa umiestneného v pravej časti zariadenia. Rám zariadenia je osadený na štyroch staviteľných nožičkách. Varná nádoba má priamy ohrev. Zapálenie ohňa sa vykonáva pomocou piezozapalovaca. Stav vecného plamena sa dá vizuálne kontrolovať. Nastavenie teploty je možné medzi 50 a 250 °C. Zariadenie je ďalej vybavené pracovným termostatom. Na nosnom ráme zariadenia v zadnej časti je umiestnený koncový mikrosplínač, ktorý ovláda odpojenie zariadenia resp. plynu pri vyklápaní nádoby. Nakoľko zariadenie je triedy A1 nezapája sa do komína, ale musí byť nad ním zabezpečené dostatočné odvetrávanie. Pri zabezpečení odvetrávania miestnosti sa musia zohľadniť platné predpisy/normy. Plynová panvica je vybavená nerezovými horákmi nachádzajúcim sa v spaľovacej komore pod pracovnou nádobou. Panvica je vybavená termostatickým ovládaním, piezozapalovačom, večný plameňom, ovládacím gombíkom. Dané symboly vykazujú aktuálny stav horáka. Zapnutie a vypnutie hlavného plamena, jeho výkon sa nastavuje ovládacím gombíkom umiestnenom na vonkajšom plášti.

4. Montáž

Montáž vykonáva **len pracovník servisnej organizácie**. Servis zabezpečuje aj predajca, prípadne montážna organizácia s oprávnením pre montáž plynových zariadení. Zariadenie sa dá montovať aj do blokovej jednotky. Ak je zariadenie umiestnené v blízkosti kuchynských liniek, alebo horľavých látok, musia sa dodržať predpisy požiarnej ochrany. Minimálny odstup umiestnenia zariadenia od horľavých materiálov musí byť 200 mm. Vždy musí byť zaručená požiarne ochrana!!! **Tento spotrebič sa musí inštalovať v priestoroch s dostatočným vetraním, aby sa v týchto priestoroch zabránilo hromadeniu škodlivých látok v neprimeranej koncentrácii. Nad spotrebičom odporúčame mať funkčné odsávanie.**

4.1 Plynová panvica GBSi80.98 - montáž

Plynová panvica sa umiestni na vopred pripravené miesto a zariadenie nastavíme do vodorovnej polohy pomocou nastaviteľných nožičiek

Zariadenie musí byť minimálne 3 cm od steny

- prívod plynu je na ľavej strane panvice ½“
- pred pripojením je nutné riadne očistiť od hrdze a prachu prívod plynu. Je zakázané použiť umelé pripojovacie rúry! Treba použiť bezšvové rúry z ocele, nerezu, medi, alebo flexibilnú hadicu!
- Prívod plynu k zariadeniu musí byť prerušený hlavným uzatváracím ventilom
- po pripojení panvice na potrubie prívodu plynu je potrebné skontrolovať, či tlak plynu súhlasí s tlakom uvedeným v technickej tabuľke. Okrem toho treba skontrolovať dýzy, či vyhovujú danému plynu.
- pripojenie plynu k zariadeniu sa vykoná pomocou matice s ½“ závitom. vnútorný priemer flexibilnej rúrky musí byť 10 mm. Je zakázané používať na pripojenie flexi potrubie so 6 mm priemerom aké sa používa pri pripájaní domácich zariadení. Plynová panvica môže byť prevádzkovaná len v normálnom prostredí. Miestnosť musí byť dokonale vetraná, alebo musí mať inštalované odsávacie zariadenie.
- Po zapojení treba špeciálnym meracím prístrojom skontrolovať tesnosť pripojenia plynu
- Treba skontrolovať aj uzatvárací ventil

- Pri el. pripojení je potrebné dodržať príslušné štátne normy. Po odmontovaní krytu sa vedením 3 x 1 mm² dá pripojiť na svorkovnicu na el. montážnej doske. Káblowymi svorkami sa vedenie zafixuje. Prívodný kábel musí byť olejovzdorný. Hlavný vypínač musí byť bezpodmienečne namontovaný na pevnú plochu čo najbližšie k zariadeniu.
- **zariadenie treba uzemniť!!!** Na spodnej časti zariadenia sa nachádza uzemňovacia skrútko.
- **V žiadnom prípade sa nenastavujú zablombované nastaviteľné skrútky v opačnom prípade sa na zariadenie už nevzťahuje záruka**

5. Obsluha

Neodborná manipulácia je nebezpečná. Výrobca nezodpovedá za materiálne škody, ak sa tieto udiali pri neodbornej manipulácii (pri uvedení zariadenia do prevádzky, alebo pri prevádzkovaní). Prevádzkovateľ sa musí oboznámiť s návodom na použitie a musí náležite poučiť obsluhu !!!

Po kontrole pripojenia treba skontrolovať či ochranný film na varnej ploche je odstránený

5.1 Zapálenie

Skontrolujeme či je otvorený hlavný plynový a uzatvarací ventil. Zapneme hlavný el. vypínač.

Hlavným ovládacím gombíkom z polohy „0“ pretocíme na požadovanú teplotu. Svieta zelená kontrolka.

Plynový gombík sa jemne zatlačí do vnútra a pootočí v protismere hodinových ručičiek do polohy „ISKRA“ zatlačí sa na doraz a drží sa stlačený. Piezozapalovač sa dynamicky zatlačí 2-3 krát za sebou. Cez otvor v prednom kryte sa kontroluje oheň, či horí. Keď horí plynový gombík sa drží stlačený 15-20 sec. Potom sa uvoľní a cez otvor v kryte sa skontroluje, či večný plameň aj naďalej horí. Potom znovu jemne zatlačí a pootočí do ľava / protismere hodinových ručičiek / na značku plameň. Teraz horí hlavný horák, Svieta žltá kontrolka. Keď panvica dosiahne požadovanú teplotu hlavný horák a žltá kontrolka zhasne.

5.2 Nastavenie (regulácia) teploty

Nastavenie požadovanej teploty sa vykonáva otáčaním pracovného termostatu v smere hodinových ručičiek. Udržiavanie teploty na nastavenej hodnote je automatické. Toto nám zabezpečuje pracovný termostat..

5.3 Vypnutie zariadenia

Pre vypnutie panvice otočíme gombík regulácie doprava do polohy zapálenie „ISKRA“ a potom jemne stlačíme a dotočíme do polohy „0“. /

5.4 Vyprázdnenie varnej nádoby

Varná nádoba sa vyprázdňuje ručným otočným kolieskom ktoré sa nachádza na prevej strane zariadenia. Otáčaním tohto kolieska v smere hodinových ručičiek sa nádoba začne vyklápať. Otáčaním kolieska do protismeru hodinových ručičiek sa nádoba vracia do pôvodnej vodorovnej polohy. Panvica sa môže vyklápať ak je termostat stiahnutý na „0“.

Cistenie

Vyprázdňime obsah nádoby vyklopením vane. Počkame kým teplota panvice klesne aspon na 40°C. Vypneme hlavný el. vypínač pretože pred čistením je nutné odpojiť spotrebič z elektrickej siete. Pri výbere správneho čistiaceho prostriedku berte ohľad na nasledovné :

- nerezová oceľ môže v dôsledku vplyvu železných nečistôt alebo agresívneho materiálu korodovať.
- vyvarujte sa použitiu čistiacich a dezinfekčných prostriedkov s obsahom chlóru, pretože pre nerezovú oceľ sú obzvlášť škodlivé

Po očistení panvice v prípade ocelového dna je potrebné na dno vane naniesť tenkú vrstvu jedlého oleja.

Pokiaľ čistíte teplé povrchy, zvyšuje sa účinnosť čistiaceho prostriedku, ale zároveň aj jeho agresívnosť. Dodržujte pokyny ohľadom riedenia čistiacich prostriedkov.

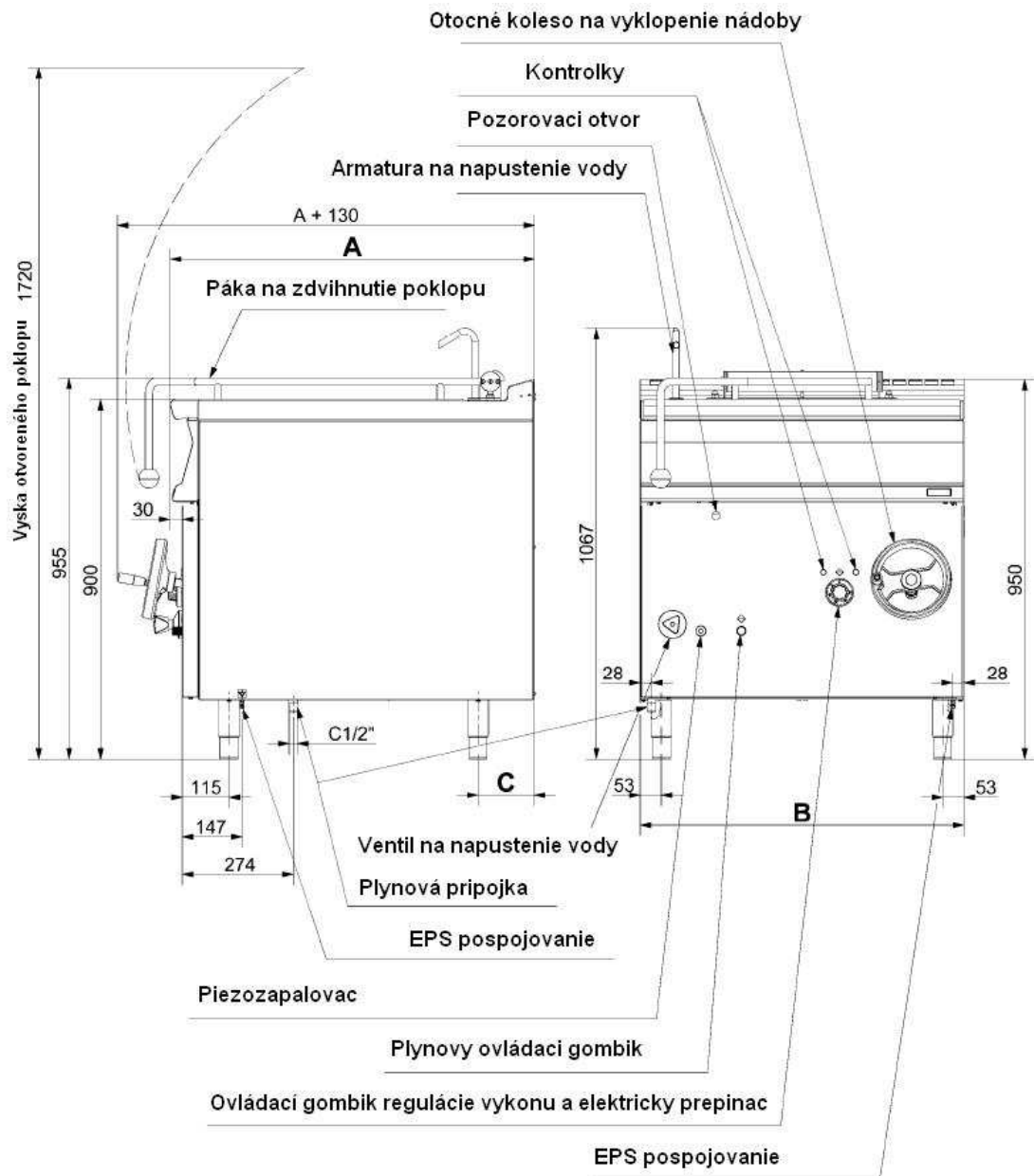
Je zakázané čistiť zariadenie silným prúdom vody

6. Poruchy

Závaďa	Príčina	Riešenie
Plameň je ďaleko od horáka.	Príliš veľa vzduchu.	Znížiť množstvo vzduchu.
Plameň slabo horí.	Málo vzduchu	Zvýšiť množstvo vzduchu
Večný plameň je krátky , nezapaľuje hlavný horák.	Večný plameň nie je schopný zohriať termočlánok	Nastaviť dĺžku večného plameňa. Prietokom

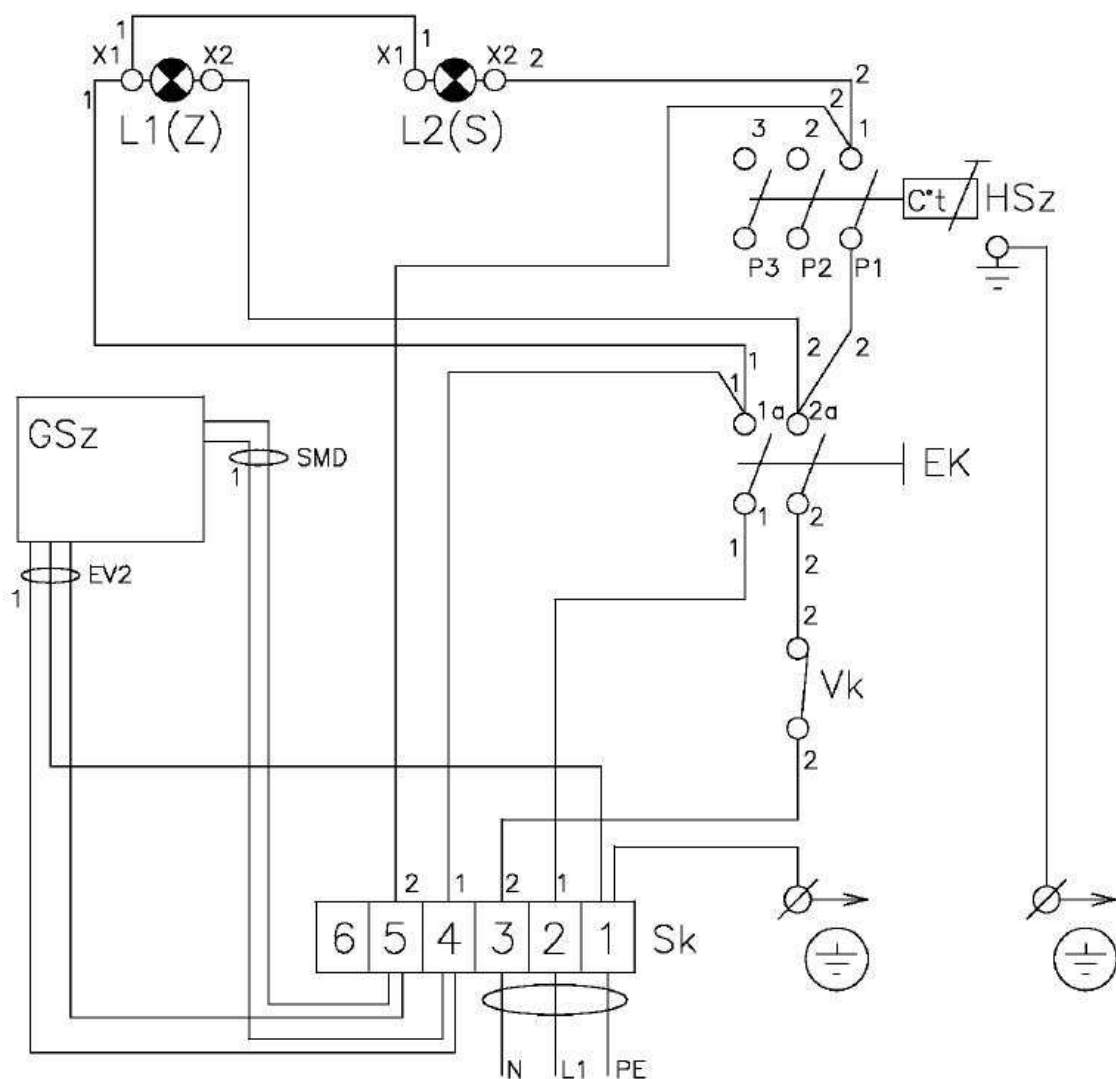
V prípade poruchy na zariadení volajte servisnú firmu :

Po umytí panvice je dôležité, aby v panvici pri nepoužívaní neostala voda

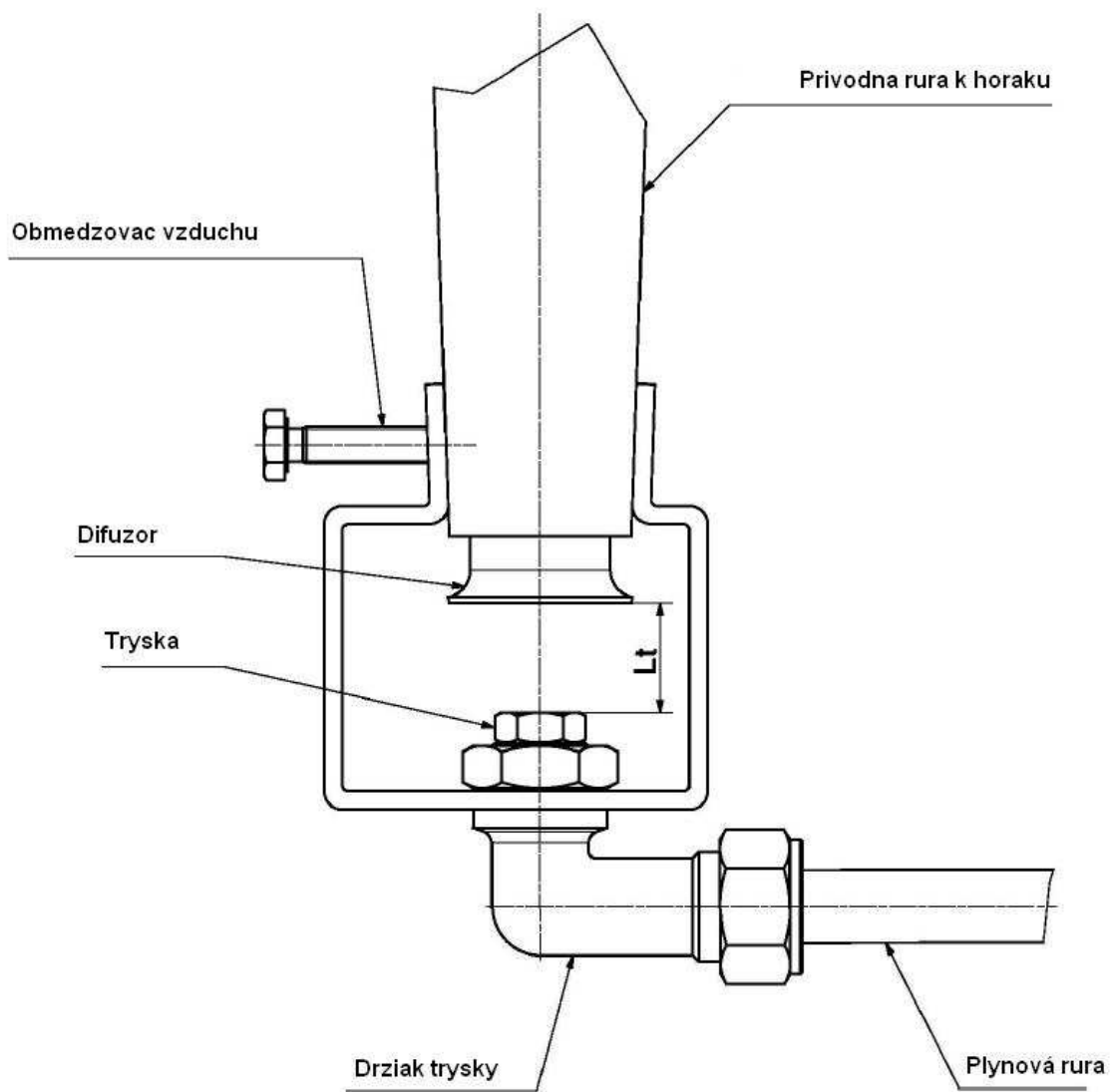


Rozmery			
Typ	GBS50.78	GBS80.98	GBS120.912
A	700	900	900
B	800	800	1200
C	120	140	140

Schéma elektrického zapojenia



GSz	Plynovy magneticky ventil	SIT 824
Vk	Mikrospinas	V-166-1C5
L2	Kontrolka	AE-C027500NAF, 230V (zlta)
L1	Kontrolka	AE-C027500NAH, 230V (zelena)
HSz	Pracovny termostat	5270-0-101-4
EK	Prepinac	4022/1
Sk	Svorkovnica	BK6



„Lt“ Vzďialenosť difuzora od trysky			
Typ	GBS50.78	GBS80.98	GBS120.912
Zemny plyn	10 mm	10 mm	20 mm