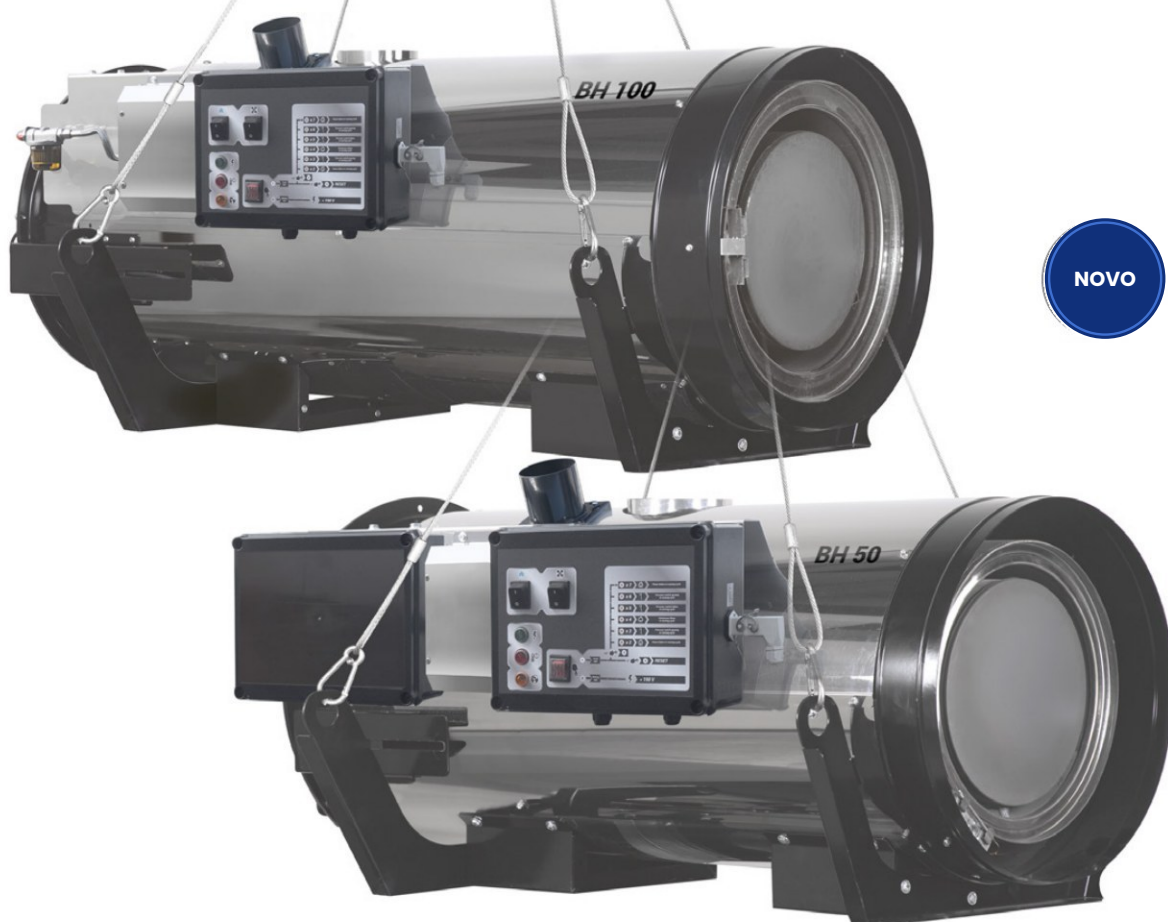


DIZEL

TNG
(LPG)

PRIRODNI
GAS



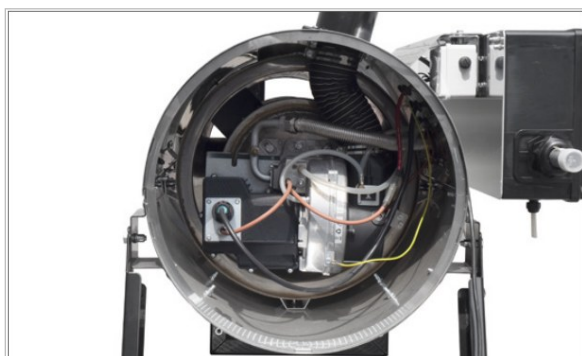
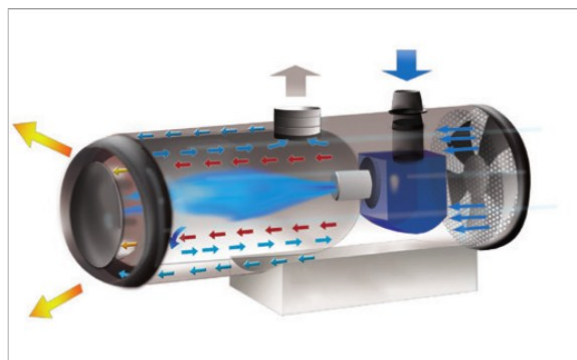
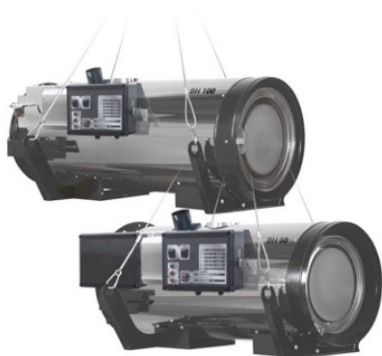
NOVO

BH

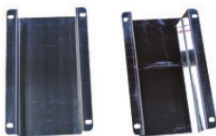
VIŠEĆI GENERATORI TOPLOG VAZDUHA SA INDIREKTNIM SAGOREVANJEM

KARAKTERISTIKE I STANDARDNA OPREMA

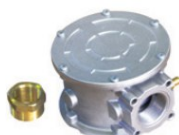
- Unutrašnja i spoljašnja konstrukcija od nerđajućeg čelika AISI 430
- Odvojen automatski gorionik na dizel ili na gas (prirodni gas / TNG)
- Preklopni ventilator za jednostavno održavanje i zamenu gorionika
- Elektronska kontrola plamena
- Automatski FAN termostat za uduvavanje isključivo toplog vazduha, sa predgrevanjem komore za sagorevanje i naknadnom ventilacijom radi hlađenja
- Automatski LIMIT termostat za kontrolu gorionika
- Sigurnosni termostat protiv pregrevanja (OVERHEATING) sa ručnim resetovanjem
- Prekidač leto–zima za korišćenje uređaja kao ventilatora
- Sigurnosni presostati (vazduh i gas)
- Izmenjivač toplote i komora za sagorevanje od nerđajućeg čelika AISI 430 sa četiri prolaza dimnih gasova
- Električni orman sa stepenom zaštite IP65
- Mogućnost povezivanja sa termostatom, higrostatom ili tajmerom
- Pripremljen za priključenje na centralni sistem klimatizacije (klimatski računar)
- Gasna rampa: grupa ventila sa filterom za gas, regulatorom pritiska, sigurnosnim elektroventilom, radnim elektroventilom sa sporim otvaranjem, stabilizatorom i priključcima za merenje pritiska
- Serijski snorkel priključak za dovod čistog vazduha za sagorevanje spolja



DODATNA OPREMA PO ZAHTEVU

SOBNI TERMOSTAT +5/+30 °C SA KABLOM L=10 m I UTIKAČEM 90°	TERMOSTAT ZA POLJOPRIVREDU I GRADILIŠTA -5/+50 °C SA KABLOM L=10 m I UTIKAČEM 90°	PRECIZNI ELEKTRONSKI TERMOSTAT IP55 SA DISPLEJEM -10/+70 °C, BEZ KABLA I UTIKAČA
		
Šif. 02AC581	Šif. 02AC582	Šif. 02AC294
KOMPLET ZA VEŠANJE	KOMPLET ZA PRIHVAT VILJUŠKAROM	KOMPLET ZA DVOCEVNO POVEZIVANJE SPOLJNOG REZERVOARA ZA DIZEL (l= 5 m) + KOMPLET BRZIH SPOJNICA
		
Mod. BH 50 Šif. 02AC639	Mod. BH 50 Šif. 02AC640	Mod. Komplet za dvocevno povezivanje spoljnog rezervoara Šif. 02AC668
Mod. BH 100 Šif. 02AC641	Mod. BH 100 Šif. 02AC642	Mod. Komplet brzih spojnica (M+F x 2) Šif. 02AC669
GREJANI FILTER ZA DIZEL	KOMPLET ZA JEDNOCEVNO POVEZIVANJE SPOLJNOG REZERVOARA SA ODZRAČIVAČEM	FILTER – SEPARATOR VODE
		
Šif. 02AC548	Šif. 02AC633	Šif. 02AC634
KOMPLET TAJMERA ZA ODLOŽENO I SEKVENCIJALNO POKRETANJE MAŠINA	PROLAZNA PLOČA ZA PRODOR KROZ ZID/KROV	KOMPLET PROTIV KONDENZATA
		
Šif. 02AC586	Mod. Ø 150 mm Šif. 02AC432	Mod. Ø 150 mm – T-spojnica Šif. 02AC459 Mod. Ø 150 mm – završna kapa protiv kondenzata Šif. 02AC460

DODATNA OPREMA PO ZAHTEVU – GASNA LINIJA

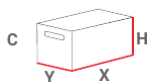
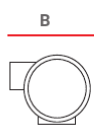
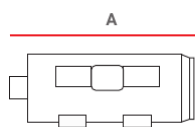
KOMPLET REGULATORA GASA SA FILTEROM (P.ul. MAKS 6 bar)	FILTER-REGULATOR GASA (P.ul. MAKS 2 bar)	FILTER ZA GAS (P.ul. MAKS 2 bar)
		
Mod. TNG – LPG (DN 25 3/4" ili 1") (P.izl. 30 mbar) Šif. 03AC619	Mod. PRIRODNI GAS (DN 25 3/4" ili 1") (P.izl. 20 mbar) Šif. 03AC617	Mod. BH 50 (DN 20 – 3/4") Šif. 03AC600
	Mod. TNG – LPG (DN 25 3/4" ili 1") (P.izl. 30 mbar) Šif. 03AC618	Mod. BH 100 (DN 25 – 1") Šif. 03AC603
KOMPLET VENTILA MAKSIMALNOG PRITISKA (200 mbar)	CREVO ZA GAS SREDNJEG PRITISKA (l= 3 m) + ZAPORNI VENTIL + PRIKLJUČCI (P. MAKS 5 bar)	CREVO ZA GAS NISKOGR PRITISKA (l= 2 m) + ZAPORNI VENTIL + PRIKLJUČCI (P.ul. MAKS 0,5 bar)
		
Mod. G 3/4" Šif. 03AC620	Mod. BH 50 – crevo za gas 3/4" Šif. 03AC614	Mod. BH 50 – crevo za gas 3/4" Šif. 03AC611
	Mod. BH 100 – crevo za gas 1" Šif. 03AC615	Mod. BH 100 – crevo za gas 1" Šif. 03AC612

KOMPLETI PO ZAHTEVU

Br.	ŠIFRA	OPIS
-	02AC918	KOMPLET DIMNJAKA I SNORKELA
1	02AC577	Fleksibilni vod l= 5 m (Ø 100 mm)
2	02AC793	Prolazna ploča za snorkel (Ø 100 mm)
3	02AC285	Inox cev za odvod dimnih gasova l= 1 m (Ø 150 mm)
4	02AC288	Inox koleno 90° za odvod dimnih gasova (Ø 150 mm)
5	02AC455	Izolovana spojnica
6	02AC452	Izolovana prava cev
7	02AC453	Izolovana spojnica
8	02AC437	Zidna obujmica – nosač
9	02AC465	Inox kapa dimnjaka (Ø 150 mm)
10	02AC449	Obujmica za pričvršćivanje cevi (jednozidne cevi) (x7)
11	02AC454	Obujmica za pričvršćivanje cevi (dvozdne cevi) (x3)

Br.	ŠIFRA	OPIS
-	02AC951	IZOLOVANI KOMPLET DIMNJAKA I SNORKELA
1	02AC285	Inox cev za odvod dimnih gasova l= 1 m (Ø 150 mm)
2	02AC288	Inox koleno 90° za odvod dimnih gasova (Ø 150 mm)
3	02AC945	Spojnica za snorkel sa trostrukom izolacijom (Ø 250 mm)
4	02AC943	Inox cev sa trostrukom izolacijom l= 1 m (Ø 250 mm)
5	02AC944	Inox koleno 90° sa trostrukom izolacijom (Ø 250 mm)
6	02AC946	Završna spojnica
7	02AC950	Inox cev sa trostrukom izolacijom l= 1 m (Ø 150 mm)
8	02AC947	Inox kapa dimnjaka otporna na vetar (Ø 200 mm)
9	02AC478	Zidna obujmica – nosač (Ø 250 mm)
10	02AC948	Obujmica za pričvršćivanje cevi (Ø 250 mm) (x5)
11	02AC450	Obujmica za pričvršćivanje cevi (Ø 200 mm) (x3)
12	02AC949	Fleksibilni vod l= 1,5 m (Ø 100 mm)

BH – VISEĆI GENERATORI TOPLOG VAZDUHA SA INDIREKTNIM SAGOREVANJEM



TEŽINE I DIMENZIJE MAŠINE					PAKOVANJE			
MOD	A	B	C	Neto	X	Y	H	Bruto
	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
BH 50	1.351	625	643	80	1.440	780	761	105
BH 100	1.776	866	768	140	1.830	925	901	158

		BH 50 (DIZEL)	BH 50 (PRIRODNI GAS)	BH 50 (TNG - LPG)
šifra		02BH111	02BH112	02BH113
nominalna toplotna snaga	Hs [kW] Hs [kcal/h - BTU/h]	49,8 42.869 - 170.619	49,02 42.143 - 168.612	50,02 43.020 - 172.081
korisna toplotna snaga	Hs [kW] Hs [kcal/h - BTU/h]	45,6 39.225 - 156.116	44,89 38.608 - 154.431	46,25 39.772 - 159.089
stepen korisnosti	[%]	91,5	91,6	92,5
protok vazduha	[m³/h]	4.500	4.500	4.500
porast temperature	na 20 °C [°C]	53	57	57
potrošnja dizela	[kg/h]	3,94	-	-
potrošnja prirodnog gasa G20	[m³/h]	-	4.500	-
pritisak napajanja G20	[mbar]	-	20	-
potrošnja TNG G31	[m³/h - kg/h]	-	-	1,842 - 3,69
pritisak napajanja G31	[mbar]	-	-	30/37
električna snaga 230 V	[W]	750	680	680
električno napajanje	[V - ph - Hz]	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50
Ø dimnjaka	[mm]	150	150	150
količina po paleti	[kom]	1	1	1

		BH 100 (DIZEL)	BH 100 (PRIRODNI GAS)	BH 100 (TNG - LPG)
šifra		02BH121	02BH122	02BH123
nominalna toplotna snaga	Hs [kW] Hs [kcal/h - BTU/h]	99,8 85.869 - 341.757	99,45 85.524 - 342.096	97,24 83.623 - 334.491
korisna toplotna snaga	Hs [kW] Hs [kcal/h - BTU/h]	89,9 77.282 - 307.581	89,10 76.630 - 306.518	85,54 76.147 - 304.588
stepen korisnosti	[%]	90	90	91,1
protok vazduha	[m³/h]	8.500	8.500	8.500
porast temperature	na 20 °C [°C]	58	59	59
potrošnja dizela	[kg/h]	7,9	-	-
potrošnja prirodnog gasa G20	[m³/h]	-	9.102	-
pritisak napajanja G20	[mbar]	-	20	-
potrošnja TNG G31	[m³/h - kg/h]	-	-	3,547 - 7,11
pritisak napajanja G31	[mbar]	-	-	30/37
električna snaga 230 V	[W]	1.170	1.150	1.150
električno napajanje	[V - ph - Hz]	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50
Ø dimnjaka	[mm]	150	150	150
količina po paleti	[kom]	1	1	1

BIEMMEDUE S.p.A. Via Industria, 12 - 12062 Cherasco (CN) - Italija - T. +39 0172 486111 - F. +39 0172 488270

bm2@biemmedue.com - www.biemmedue.com

Ovlašćeni distributer za Srbiju: ECO STEAM, Vojvode Putnika 43, Trnava, 35000 Jagodina · tel. +381 63 640101 · info@eco-steam.rs · www.eco-steam.rs