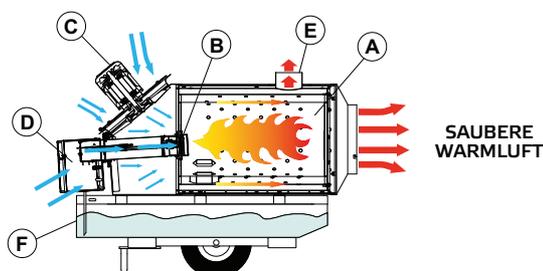


# INDIREKTE ÖLHEIZGERÄTE BV 500 MIT SEPARATEM RIELLO BRENNER



- (A) – Edelstahlbrennkammer
- (B) – Düse
- (C) – Motor
- (D) – Brenner
- (E) – Abgasschlauch
- (F) – Tank

- ▼ Saubere Warmluft
- ▼ Maximaler Pressruck 443 Pa
- ▼ Rauchgasabzug
- ▼ Möglichkeit die Verbrennung anzupassen an der Höhe
- ▼ Separater RIELLO Brenner mit einfachem Düsenwechsel
- ▼ Einfache Reinigung des Wärmetauschers über Öffnungen.
- ▼ Brennstoffvorwärmer
- ▼ Schnellverbinder für alle Elektroverbindungen
- ▼ Anschluss für Raumthermostat: analog oder digital
- ▼ Winter-Sommer-Schalter (nur für Ventilationsbetrieb)
- ▼ Hocheffizienter Wärmetauscher
- ▼ Edelstahlbrennkammer
- ▼ Snorkel
- ▼ Stabile Ösen für Kranbetrieb
- ▼ Fahrgestell inklusive

SPEZIFIKATION		BV 500-13C	BV 500-13CR
Ventilator		Axial	Radial
Gesamt Luftdruck	Pa	443	770
Abziehbarkeit	m	30	50
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	7.700	5.000
Leistung Ventilatormotor	W/rpm	1.500/2.750	2.000/1.600
Luftausgang Abmessungen		2 von 12" (300 mm) oder 1 von 16" (400 mm)	2 von 12" (300 mm) oder 1 von 16" (400 mm)
Maximale Heizleistung	kW	150	150
	Btu/h	500.000	500.000
	kcal/h	126.000	126.000
Standard Heizleistung	kW	117	117
	Btu/h	400.000	400.000
	kcal/h	101.000	101.000
Ausgangstemperaturanstieg	°C	75	75
Maximale Lufttemperatur	°C	95	95
Max. Düse	GPH	Steinen 2,75	Steinen 2,75
Standard Düse	GPH	Steinen 2,25	Steinen 2,25
Brennstoff Druck	Bar	12	12
Thermostatbedienung		ja: analog oder digital	ja: analog oder digital
Abgasanschluss	mm	150	150
Schutzklasse	IP	IP 43	IP 43
Brennstoff Tankinhalt	l	150	150
Max Brennstoffverbrauch	l/h	13,32	13,32
Standard Brennstoffverbrauch	l/h	12,19	12,19
Nennstrom	A	13	14
Netzspannung	V/Hz	220-240/50-60	220-240/50-60
Nettogewicht	kg	224	230
Produktgröße	mm	2.086 x 717 x 1.233	2.086 x 717 x 1.233
Verpackungsmaße	mm	1.634 x 686 x 1.468	1.634 x 686 x 1.468

# INDIREKTE ÖLHEIZGERÄTE BV 500 MIT SEPARATEM RIELLO BRENNER



BV 500 kann mit 1-Weg Ausgang 400 mm Durchmesser arbeiten. Option: 4033.976



BV 500 kann für einen guten Zugang zum Brenner und Steuerpult gekippt werden



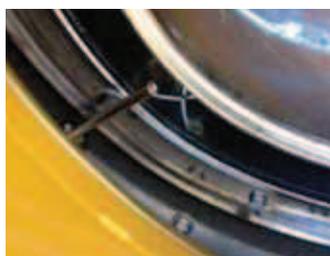
Große luftbereifte Räder



Ösen für Kranbetrieb



Kraftstofffilter ist aussen. Kraftstoffvorwärmer ist innerhalb der Brennerköpfe



Schweißnähte von Schweißroboter werden 100 % kontrolliert



BV 500 hat Öffnungen im Wärmetauscher zur leichten Reinigung



Der Motor ist mit Stecker an der Elektronik angeschlossen und erleichtert den Service



Die Heizung erhält den Kraftstoff aus den darunter befindlichen Tank, kann aber auch über externen Tank arbeiten



Bei Bedarf kann die Verbrennung an die Höhenänderung angepasst werden



Bedienungsfeld: Ein/Ausschalter, Resettaste, Stecker für Fernthermostat: analog oder digital



Mit leckfreiem Tankverschluss und Kraftstoffanzeige

## SONDERZUBEHÖR:



Raumthermostat TH5 mit Leitung  
3 m - 4150.109  
10 m - 4150.112



Elektronisches THD-Thermostat mit 5 m Leitung  
4150.106



1-Weg-Austritt  
Ø 400 mm - 4033.976



Flexible Wärmeschläuche  
1-Weg-Austritt  
7,6 m - 4031.401  
15 m - 4515.551

2-Wege-Austritt  
7,6 m - 4515.553  
(Anschluss möglich bis 30 m)



Luftrückführungsset für BV 500 axial  
BV500 - 4034.369

TO HEAT