

## THU 170 - Öl-Heizkanone

### Anwendungsbeispiele

- ▲ Zeltbeheizung
- ▲ Beheizen von Büroräumen, Lagerräumen, Sporthallen,...
- ▲ Gewächshausbeheizung
- ▲ Beheizung von Baustellen

### Optionales Zubehör

- ▲ Zusatztank
- ▲ Heißluftschläuche
- ▲ Kabel und Verteiler

- ▲ Höchster feuerungstechnischer Wirkungsgrad (optimierte Edelstahl Brennkammer / -Wärmetauschereinheit)
- ▲ Betriebssicher und servicefreundlich durch obenliegenden Brenner
- ▲ Ölvorwärmung gewährleistet sicheren Betrieb bei niedrigen Temperaturen
- ▲ Hohe Luftleistung und Pressung durch kraftvolle Ventilatoren
- ▲ Umluftbetrieb
- ▲ Anschluss eines Raumthermostats möglich
- ▲ Kompakte Abmessungen, geringes Gewicht
- ▲ Leichte Bedienung und Transport

Nennwärmebelastung	168 kW
Nennheizleistung	153 kW
Nennluftvolumenstrom	10.130 m <sup>3</sup> /h (bei 20°C)
Warmluftvolumenstrom	11.000 m <sup>3</sup> /h (bei $\Delta t$ )
Temperaturerhöhung $\Delta t$	Max. 48 KA
Verfügbare stat. Pressung	250 Pa
Lautstärke	52 dB(A) in 5 m
Stromanschluss	400 V / 50 Hz
Stromaufnahme	6,5 A
Leistungsaufnahme	3,65 kW
Schutzart	IP44
Brennstoffverbrauch	14 kg/h Heizöl EL
Abgasverlust	8,7 %
Abgasmassenstrom	Max. 0,099 kg/s
Abgasrohr-Durchmesser	200 mm
Ausblasstutzen-Durchmesser	500 mm
Ventilatorthermostat TR	35°C
Temperaturwächter TW	80°C
Sicherheitstemp.-begrenzer	100°C (fest)
Abmessungen (L/B/H)	2.200 / 1.000 / 1.510 mm
Gewicht	340 kg

