

Öl-Heizkanone

Toplak 170 kW

Die mit Heizöl EL befeuerte Öl-Heizkanone K170 ist ein kompakter, vielseitig verwendbarer, gut transportabler Warmluftzeuger (WLE) für Heizung und Trocknung. Er arbeitet mit und ohne Schornsteinanschluss gleich gut und ist mit seiner großen Heizleistung kompakt, leicht und doch robust gebaut. Der WLE darf nur gewerblich eingesetzt werden.

Warmluftzeuger sind gedacht für die Punktbeheizung an Reparaturstellen im Freien und in geschlossenen Räumen, zum Auftauen und Anwärmen von Maschinen, von Vorrichtungen und Rohrleitungen, zum Trocknen von Räumen, Heu und Getreide sowie als Hilfsheizung in Notfällen.

Merkmale

- höchster feuerungstechn. Wirkungsgrad (optimierte Edelstahl-Brennkammer/-Wärmetauschereinheit)
- betriebssicher und servicefreundlich durch obenliegenden ISK®-Brenner
- original HEYLO-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

Anwendungsbeispiele

- Zeltbeheizung
- Transportable Warmluftzeuger für die industrielle Trocknung von Lebensmitteln (z.B. Zwiebeltrocknung)
- Baubeheizung

Zubehör Optionen

- Zusatztank (z.B. für 1.000 l Heizöl)
- Heißluftschlauch 5 m
- Kabel CEE 16 A 25 m

...



TECHNISCHE DATEN

Nennwärmebelastung	168 kW
Nennheizleistung	153 kW
Nennluftvolumenstrom	10.130m ³ /h bei 20°C
Warmluftvolumenstrom	11.000m ³ /h bei Δt
Temperaturerhöhung Δt	max. 48 K
Verfügbare stat. Pressung	250 Pa
Lautstärke in 5m Entfernung	52dB (A)
Stromanschluss	400V/50Hz
Stromaufnahme	6,5 A
Leistungsaufnahme	2,65 kW
Schutzart	IP44
Brennstoffverbrauch	14kg/h Heizöl EL
Abgasverlust	8,7%
Abgasmassenstrom	max. 0,099kg/s
Abmessungen (L/B/H)	2.191/1.002/1.510mm
Abgasrohr-Durchmesser	200mm
Ausblasstutzen-Durchmesser	500mm
Gewicht mit Brenner	340kg
Ventilatorthermostat TR	35°C
Temperaturwächter TW	80°C
Sicherheitstemp.begrenzer STB	100°C (fest)

Alle Angaben ohne Gewähr, Änderungen vorbehalten.