

## Ölheizter K 50, K 80 und K 120: Hoher Wirkungsgrad und überlegene Technik mobil gemacht

HEYLO K-Geräte setzen den Standard für mobile Heiztechnik und bewähren sich seit Jahren im harten Einsatz auf Baustellen und Veranstaltungen.

Das original HEYLO-ISK®-Brenner-Konzept schützt alle Brenner- und Schaltelemente und zeichnet sich durch Bedien- und Wartungsfreundlichkeit aus. Die original HEYLO-Ölvorwärmung sorgt für einwandfreien Betrieb – auch bei niedrigen Temperaturen. HEYLO K-Geräte stehen für Zuverlässigkeit, Effizienz und geringe Ersatzteilbevorratung durch ISK®-Brenner-Konzept bei allen Gerätetypen.

### Die wichtigsten Highlights:

- höchster feuerungstechnischer Wirkungsgrad durch 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 möglich
- Anschluss eines Raumthermostats möglich
- kompakte Abmessungen, geringes Gewicht
- leichte Bedienung und Transport



Große Räder für leichtes Handling – auch auf schlechten Untergründen

Gerätetyp	K 50	K 80	K 120
Nennwärmebelastung (kW)	54	83	120
Nennheizleistung (kW)	50	76	110
Luftleistung (m³/h)	4 200	6 500	8 900
verfügbare statische Pressung (Pa)	100	100	150
Lautstärke (dB(A)/5 m)	59	59	72
Elektr. Anschluss (V/Hz)	230/50	230/50	230/50

K 50



Wirkungsgrad bis 93 % –  
Brennstoffersparnis bis 10 %!

K 80



K 120



## Beheizung: Anwendungsbereiche und Profi-Tipps



### Mobile Wärme für zahlreiche Bedarfsfälle.

Die temporäre Beheizung von Großräumen mit hohem Heiz- und Luftvolumen lässt sich auch heute noch am effektivsten mit kamingebundenen Öl-Heizern durchführen. Im Vordergrund bei der Auswahl des geeigneten Systems stehen dabei:

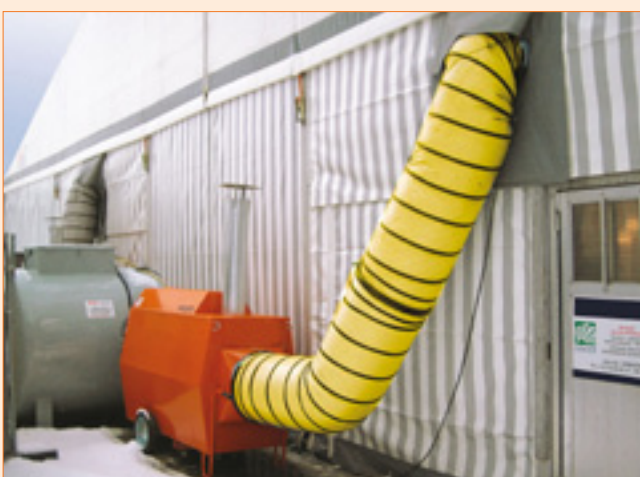
- minimaler Ölverbrauch
- niedrige Geräuschentwicklung
- leichtes Handling und Bedienbarkeit



Temporäre Beheizung von Zelten



Entwässerung von Gebäuden



Temperierung von Großveranstaltungen



Beheizung in der Bauphase



Zur Berechnung der benötigten Heizleistung steht Ihnen unser Wärmebedarfsrechner im Internet zur Verfügung: [www.heylo.de](http://www.heylo.de).

## Beheizung: Anwendungsbereiche und Profi-Tipps



### HEYLO TecTerm – hohe Heizeffizienz kombiniert mit vollautomatischer Wärmerückführung.

Das mobile Heizsystem K 220 arbeitet mit bis zu 18 an der Hallendecke oder im Zeltfirst installierten Deckenventilatoren DF 1400 zusammen, die für eine optimale Wärmenutzung sorgen: Der K 220 führt dem Raum im zweistufigen Betrieb nur dann neue Wärme zu, wenn die gesamte Wärme an der Hallendecke für den Aufenthaltsraum genutzt ist. Das gesamte System wird von der HEYLO-Regelungseinheit XTR-18 gesteuert.

HEYLO TecTerm ist rasch betriebsbereit: Deckenventilatoren mittels Gurte installiert, an die Steckdosen der XTR-18 anschließen, die XTR-18 mit dem K 220 verbinden, Solltemperaturen einstellen – fertig!

#### Die wichtigsten Highlights:

- Bis zu 30 % Energieersparnis durch Wärmerückführung
- automatische Regelung für Heizen und Lüften
- Zeitschaltuhr
- Nachtabsenkung / Frostschutzfunktion
- stufenlose automatische Drehzahlsteuerung der Deckenventilatoren
- bis zu zwei Heizgeräte und 18 Deckenventilatoren anschließbar



K 220



Bis zu 30 %  
Heizölreduzierung!

DF 1400

XTR-18

Wärme