DANTHERMGROUP

MCS MASTER® CLIMATE SOLUTIONS

Master XL 91 – infrarøde oljefyrte varmere

Infrarøde oljefyrte varmeapparater med separat Master brenner

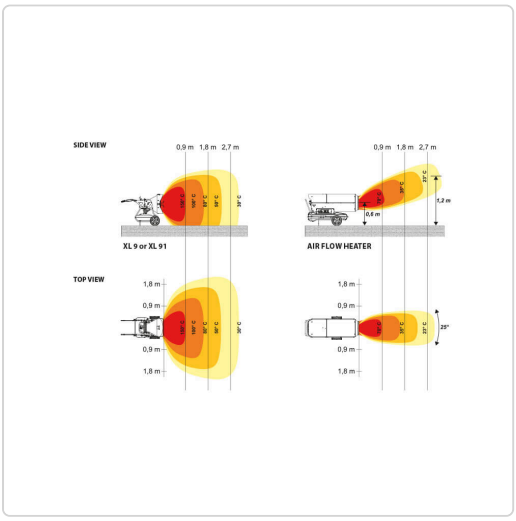
Infrarøde varmeapparater leverer varme raskt og presist, uten luftbevegelse. De er egnet for støvfrie tørkevegger eller maling, avrimingsmaskineri eller rørlinjer, og oppvarming av arbeidsområder. Denne kraftige teknologien gir betydelige energibesparelser og kan brukes i støvete områder eller utendørs.



Master XL 91 – infrarøde oljefyrte varmere



Master XL 9 oppvarming av et lager



Master diagram for infrarød varmer

Fordeler

- Separat hovedbrenner
- Lavt støynivå
- Infrarød oppvarming (kortbølge)
- 2-trinns effekt
- Elektronisk flammekontroll med fotocelle
- Etterventilering
- Oljenivåindikator
- Oljepumpefilter, innsugsfilter og innsugsfilter
- Snorkel
- Justerbar retning/tilting
- Vogn inkludert

I likhet med solen, varmer kortbølget infrarød stråling opp gjenstander uten å varme opp luften. Når varme trenger gjennom gjenstander (eller vegger), kan disse også avgi varme som kan varme opp andre gjenstander. Infrarød stråling varmes opp ved tåke eller vind. Infrarød stråling beveger seg rett, i motsetning til varmluft som stiger. Infrarøde varmeapparater er en utmerket løsning for:

- Oppvarming av gjenstander, kropper eller vegger, innendørs og utendørs.
- Tørking av gipsvegger. Infrarød varme trenger inn i veggen og fordamper fuktigheten i veggen fra innsiden. I motsetning til en luftstrømsvarmer som skaper en tørr overflate som fanger fuktigheten i veggen.
- Oppvarming av gjenstander eller begrensede innendørsområder. I motsetning til andre metoder der den varme luften raskt spres i rommet.
- Sparer energi fordi det kreves mindre energi for å oppnå samme varmeeffekt.

Produktspesifikasjoner

Spesifikasjoner	Enheter	XL 91
Varmeeffekt	kW	29 | 43
Varmeeffekt	Btu/t	99.300 | 146.900

Spesifikasjoner	Enheter	XL 91
Varmeeffekt	kcal/t	25.000 | 37.000
Drivstofforbruk	l/t	2,7 | 4,03
Drivstoffautonomi	t	21 | 14
Termostatstyring		Analog eller digital
Elektrisk effekt	kW	0,19
Strømforsyning	V/Hz	220-240/1ph/50
Nominell strøm	A	0,7
Tankkapasitet	l	60
Produktstørrelse (b x d x h)	mm	710 x 970 x 990
Boksstørrelse (b x d x h)	mm	1030 x 750 x 1190
Netto/bruttovekt	kg	69/85
Pall	stk	1
110 V		Nei

Bruksområder

- Landbruk
- Bygg og anlegg
- Nødetater
- Industri, fabrikker og produksjon
- Forsvar og luftfart
- Utleiefirmaer
- Transport og logistikk