

FED TOOLS



Incalzitor cu motorina cu ardere indirecta, 60kW, TROTEC tip IDE60

Description

Aerotermele pe motorina ale seriei IDE sunt solutia avantajoasa la pret, avand o constructie robusta, pentru incalzire mobila

Incalzitorul IDE-60 este dotat cu o pompa Danfoss®, pentru alimentarea cu combustibil. Pe langa aceasta, incalzitorul este prevazut cu un filtru de combustibil integrat.

Aerul rece aspirat este incalzit prin trecerea peste un schimbator de caldura cu suprafata mare, aflat in interiorul carcasei aparatului. In acest mod, aerul cald produs este curat si poate fi folosit pentru incalzirea spatiilor inchise sau in care sunt persoane ori animale, totul in timp ce gazele de ardere sunt evacuate la cos. Nici umiditatea rezultata in urma arderii motorinei nu ajunge in spatiile incalzite. Prin amplasarea incalzitorului in exterior si cu aducerea aerului cald prin tubulatura flexibila (optional), pot fi incalzite si spatii in care sunt depozitate materiale inflamabile si unde nu este permisa incalzirea cu flacara directa. In acelasi mod se pot folosi la uscarea spatiilor sau a obiectelor/materialelor (unde amplasarea de incalzitoare cu ardere directa nu este posibila deoarece prin arderea motorinei sau a gazului lichefiat se degaja si vapori de apa si astfel spatiile nu pot fi uscate).

Pentru o reglare a temperaturii in functie de necesitati, IDE 60 are un termostat integrat. Daca este necesara masurarea si reglarea temperaturii la locul de incalzire ce se afla la o distanta de pana la 25 metri, pentru aceasta poate fi racordat si termostatul extern, care poate fi achizitionat ca si accesoriu optional.

Nivelul de umplere al rezervorului integrat de combustibil poate fi citit oricand, pe afisajul existent deja in dotarea serie.

Temperatura aerului cald este cu maxim 90 grade peste cea ambientala.

Avantaje practice:

Solutie foarte economica pentru incalzirea standard pe motorina

Rezervor integrat de combustibil, cu afisaj al nivelului de umplere

Dispozitiv electronic de siguranta

Protectie la supraincalzire

Camera de ardere din otel inox

Termostat integrat

Racord pentru termostat extern

Maner si roti, pentru schimbare simpla a locului de functionare

Suport practic pe maner pentru cablul de alimentare