

**Fingas Oy**

Vallikallionkuja 1
FI-02650 Espoo
T : +358 9 548 95 950
F : +358 9 548 95 951

E : myynti@fingas.fi



HOAF Infrared Technology on osa Hollantilaista NieuweWeme yhtymää.

Tuotetiedot



HOAF AMTB on kompakti korkealämpötilasäteilijä jonka käyttökohteita ovat prosessiteollisuus, rakennustyömaat ja kohdelämmitys. Säteilijä on valmistettu ruostumattomasta teräksestä ja siinä on neljästä teräsverkosta kerroksittain puristettu iskunkestävä säteilypinta.

HOAF AMTB - säteilylämmittimen suurin etu on säteilypinta-alaan nähden korkea teho

HOAF AMTB lämmittimien tärkeimmät käyttökohteet ovat erilaisten prosessien ja työmaakohteiden lämmitykset. Esimerkiksi betonin kuivatus ja asfaltin lämmitys sekä erilaisten orgaanisten tuotteiden (elintarvikkeiden) ja epäorgaanisten tuotteiden (muovikalvojen) paistaminen, jne...

Sähköisiin säteilijöihin verrattuna kaasusäteilijän merkittävimpinä etuina ovat suuri tehokapasiteetti ja mahdollisuus asentaa säteilijä liikkuvaan kalustoon kuten esim. asfalttikoneet yms...

Säteilylämmitys soveltuu myös erityisesti suurten yhtenäisten tilojen, kuten teollisuushallien, varastojen, telakoiden ja konepajojen lämmitykseen.

Säteilylämmityksen avulla voidaan myöskin helposti lämmittää vain osa muuten lämmittämättömästä tilasta, kuten esimerkiksi vain tietyn koneen tai työpisteen kohta suuressa kylmässä hallissa. Säteilylämmitys soveltuu myöskin hyvin kuivatukseen ja työkappaleiden ja materiaalien esilämmitykseen.

Tekniset tiedot

Kaasu	:	Propani G31	0,5 - 2,0 bar
Teho	:	7 - 22	kW
Säteilypinnan Pituus	:	520 - 760	mm
Säteilypinnan Leveys	:	150 - 300	mm
Paino	:	3 - 9	kg
Kaasun Kulutus	:	0.5 - 1.5	m ³ /h
Kaasuliitäntä	:	1/4" ulkokierre / 10 MM Ermeto / 12 MM Ermeto	



Säteilylämmittimellä on 1 vuoden tehdastakuu valmistusvikojen osalta

Tuote

Tuotekoodi	Tuotekuvaus
AMTB001	HOAF AMTB

Vaihtoedot

Tuotekoodi	Tuotekuvaus
	<p>Heijastinpelti Y3004</p> <p>HOAF AMTB - säteilijään voidaan asentaa ruostumattomasta teräksestä valmistettu heijastinpelti, joka suuntaa lämpösäteilyn tehokkaammin haluttuun kohteeseen</p>
	<p>Liekinvalvontalaite Y3002</p> <p>HOAF AMTB - säteilijä voidaan varustaa painonappiliekkivahdilla. Liekkivahti sulkee kaasuventtiilin, mikäli säteilijä jostakin syystä (esimerkiksi tuulenpuuskan) johdosta sammuu.</p>
	<p>Kiinnityspultit Y3044</p> <p>Koneisiin ja muihin laitteisiin ja rakenteisiin kiinnittämisen helpottamiseksi HOAF AMTB - säteilijä voidaan toimittaa varustettuna kahdella säteilijän takaseinään hitsatulla M8 x 10 pultilla.</p>

Varaosat

Tuotekoodi	Tuotekuvaus
X3001	PAINONAPPILIEKKIVAHTI 1/4"x1/4" BI
X3005	TERMOANTURI M8X1 L=500 MM
X3034	SUUTIN 1/8"Ø.55 MM
X3018	SUUTTIMENPIDIN 1/8" X 1/4"
X3035	SUUTTIMENPIDIN 10 MM ERMETO
X3036	SUUTTIMENPIDIN 12 MM ERMETO