



ITA 75 ROBUST

ITA 45 ROBUST



ITA 75

ITA 45

ITA 30/35



Opcionális lég fűvott kerekek.



Hőcserélő ITA 35.



Égéskamra / hőcserélő egység. Thermobile optimális lemezburkolatot dolgozott ki rozsdamentes acél és nagyhőállóságú acél egyedi kombinációjának alkalmazásával az égéskamra és hőcserélő számára.



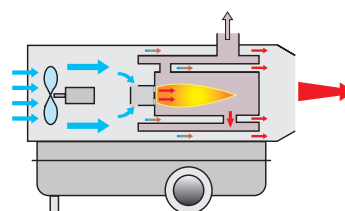
ITA 45/75 Opcionális robusztus emelő keret a könnyű szállításhoz és mozgathoz.

MŰKÖDÉSI ELV

- 100%-osan tiszta és száraz hő.
- Kilépő hőmérséklet ΔT kb. 50 °C (0 Pa ellennyomás esetén).
- Égéskamra 850°C-ig hőálló.
- 1-utas csővezeték rendszer megakadályozza a tüzelőanyag összezavarosodását.
- Nagy hatékonyságú hőcserélő (91%).

JELLEMZŐK

- Foszfátózott, tartós burkolatelemek porszórt bevonattal.
- A kéménynek köszönhetően tiszta fűtés, csővezetékkel lehetséges a hő elvezetése, nagyfokú mobilitás a tartállyal együtt.
- Nagynyomású dízel vagy paraffin szivattyú.
- A tartály 16 órás fűtéshez elegendő, 20-50%-al nagyobb ürtartalmú, mint a versenytársaké.
- Égőfej relével, fotocellás lángvezérléssel, túlmelegedés védelemmel, és termosztát csatlakozással felszerelve.
- Nagynyomású szivattyú 1-utas csőrendszerrel. Opcionális szett - 2-utas csőrendszerrel alakításához, külső tartályhoz történő csatlakozás esetére (Max. hosszúság 50 m / szint magasság 3 m a csőátmérő függvényében).
- Helyiség szellőztetése szükséges.
- ITA 30 / 35 TH, ITA 45 TH és a ITA 75 TH modelleknél alapfelszereltség a tartály melegítő.
- ITA 35 annyiban különbözik az ITA 30-tól, hogy nagyobb kilépő légárammal rendelkezik és szabványos -30 / +100 °C hőmérséklet tartományban használható flexibilis levegő tömlő csatlakoztatható a kilépő oldalra.
- ITA 45/75 kéményrögzítő fül a könnyebb szállítás érdekében (opcionális tartozék). Lásd a fotót a 41. oldalon
- ITA 45/75 Robosztus, golyóscsapágyazott nagy kerekek, targonca emelőfülek, tartály szintmérő és körkörös lökhárító, opcionális emelőkeret (Lásd 38. oldal).





ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

Építőipar

- Épületszerkezetek fűtése és szárítása, bármely időjárási körülmények között végzett projektekhez.
- Épületek kiszárítása árvíz után.

Ipar

- Átmeneti csarnokok, műhelyek, raktárak fűtése.

Sátrak fűtése

- Kifejezetten sátrak, bemutatótermek, és sportcsarnokok fűtéséhez lettek kifejlesztve.

Mezőgazdaság

- Istállók fészerek és műhelyek fűtése.
- Mezőgazdasági termékek szárítása.
- Virághagymák tárolása káros etilén kibocsátás kockázata nélkül.

Kertészet

- Üvegházak, fóliasátrak fűtése káros CO₂ és CO kibocsátás kockázata nélkül.

Gépjárműipar

- Terményosztályozó helyiségek fűtése.
- Műhelyek, karosszéria előkészítő helyiségek és festőfülkék fűtése.

MŰSZAKI ADATOK | MÉRETEK ÉS SÚLYOK

1 kW = 860 kcal/h 1 kW = 3,413 Btu/h 1 kW = 3.6 MJ/h 1 kg = 1.2 l/h

MODELL	Hőleadás (Btu/óra)	Hőleadás (kW)	Max. üzemanyag fogyasztás (l/óra)	Fűtött térfogat (m ³ /óra)	Max. ventilátor ellennyomás (Pa)	Tartály ürtartalom (l)	Áramfelvétel (230 V) (Amp)	Kilépő oldali csatlakozás Ø (mm)	Kérmény csatlakozás Ø (mm)	Termosztát csatlakozás	RENDELÉSI SZÁM
ITA 30	85,000	24.8	2.4	1,100	100	40	1.2	300	150	Igen	41.300.000
ITA 30 TH*	85,000	24.8	2.4	1,100	100	40	1.2	300	150	Igen	41.300.600
ITA 35	85,000	24.8	2.4	1,500	150	40	1.3	300	150	Igen	41.350.000
ITA 35 TH*	85,000	24.8	2.4	1,500	150	40	1.3	300	150	Igen	41.350.600
ITA 45	154,000	45.1	4.5	3,000	200	80	3.3	400	150	Igen	41.404.000
ITA 45 Robust	154,000	45.1	4.5	3,000	200	80	3.3	400	150	Igen	41.451.000
ITA 45 TH*	154,000	45.1	4.5	3,000	200	80	3.3	400	150	Igen	41.404.600
ITA 75	239,000	70.0	7.0	3,800	200	120	4.0	400	180	Igen	41.750.000
ITA 75 Robust	239,000	70.0	7.0	3,800	200	120	4.0	400	180	Igen	41.751.200
ITA 75 TH*	239,000	70.0	7.0	3,800	200	120	4.0	400	180	Igen	41.750.600
ITAS 45/75	(Tartály nélkül) külön megrendelésre										

* tartály fűtéssel

	Méretek csak a hőlégfúvó (cm)						KG	Méretek csomagolással (cm)			
	A	B	C	D	E	F		L	B	H	KG
ITA 30/35 / ITA 35 TH	120	-	-	125	49	69	58	129	52	85	76
ITA 45 / ITA 45 TH	150	-	-	163	62	90	105	173	68	105	130
ITA 45 Robust	148	-	-	168	69	94	120	186	69	121	145
ITA 75 / ITA 75 TH	170	-	-	201	65	98	131	186	69	121	158
ITA 75 Robust	162	-	-	192	69	117	143	200	74	142	175

