

# TE SOROZAT

## LÉGBEFÚVÓK

**MAGAS HATÁSFOK KÖZVETLEN  
LEVEGŐ DIFFÚZIÓVAL**



**Hitelesítve következőkkel  
egyértékben:**

**GAS DIRECTIVE 90/396/CEE**

**LOW TENSION DIRECTIVE 73/23/CEE**

**MACHINE DIRECTIVE 89/392/CEE**

**ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY  
DIRECTIVE 89/336/CEE**

Ipari és kereskedelmi használatra készült, közvetlen levegő elosztású, nagy hatásfokú AISI 430 rozsdamentes acél égőtérrel, alacsony zajszintű, állandó áttételű centrifugális ventilátorral és villamos vezérlő és biztonsági rendszerrel rendelkező magas hatásfokú légbefúvók. A szekrény ellenálló, galvanizált, előbevonattal ellátott acél panelekből áll és sugárzó lap szigeteléssel rendelkezik. A Tecnoclima 7 modell-

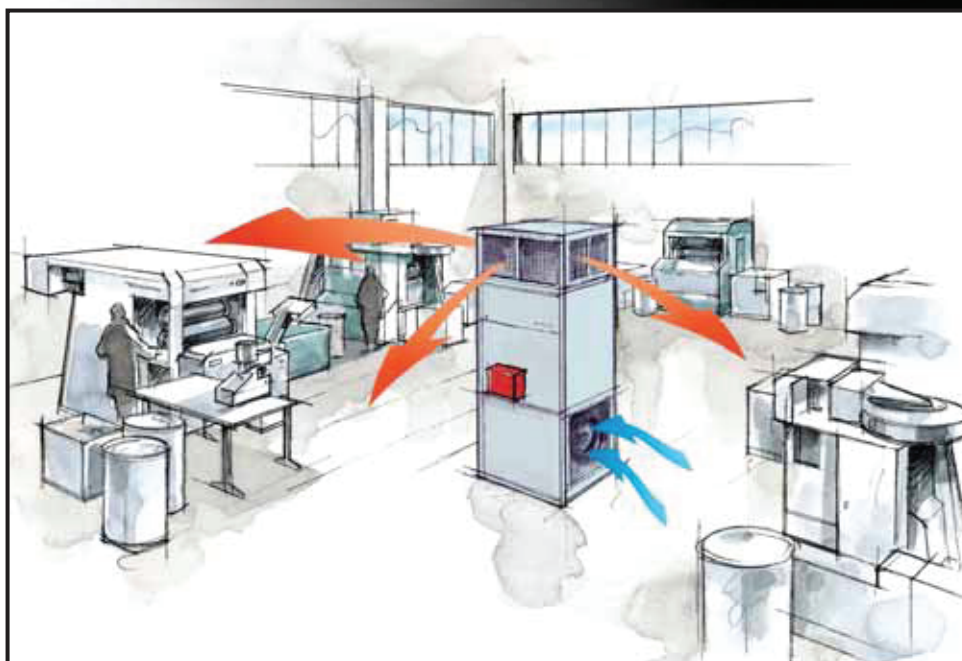
je közepes méretű környezetek fűtésére készült, mint pl ipari raktárhelyiségek, sportcentrumok és laboratóriumok.



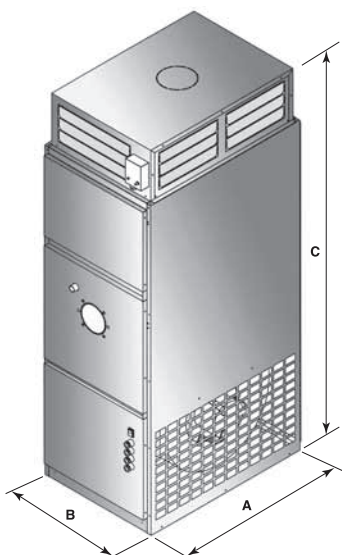
### Felépítési jellemzők

1. AISI 430 rozsdamentes acélból készült láng inverziós égőtér, amely ellenáll a magas hőmérsékletnek, alacsony termikus terhelésű és minden pontján tökéletesen hűtött.
2. Tubuláris részekkel rendelkező cserélő elemek, örvény lenyomatokkal ellátva a maximális termikus hatékonyság érdekében.
3. A hátsó füstelosztó széles ellenőrző ajtókkal az ésszerű és könnyű tisztításhoz.
4. Galvanizált, elő-bevonattal rendelkező, acéllemezekből készült, sugárzó lap-szigeteléssel ellátott szekrény.
5. Égő.
6. Közvetlen légdiffúziós nyomószellőztetés 4 oldalsó kimenettel és vízszintes bordázattal, amelyet le lehet zárni az egyik oldal kiiktatásához.
7. Centrifugális ventilátor dupla beszívással és villanymotorral.

## ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



## MÉRETEK



Modell	Méreték mm			Kémény mm	Súly kg
	A	B	C		
TE 40	750	460	1.600	120	112
TE 60	800	540	1.700	150	140
TE 80	900	680	1.885	180	151
TE 100	1.080	760	2.000	200	214
TE 170	1.300	900	2.470	250	437
TE 230	1.500	1.000	2.520	250	525
TE 340	1.700	1.200	2.800	300	650

## MŰSZAKI LEÍRÁS

## TE SOROZAT

MODELL		TE40	TE60	TE80	TE100	TE170	TE230	TE340
Fűtőkapacitás input	kcal/h	40.300	61.200	80.000	90.000	163.400	222.600	336.250
	kW	46,8	71,1	93,0	104,6	190,0	258,8	391,0
Üzemi fűtőkapacitás output	kcal/h	36.300	55.400	72.100	81.090	144.600	198.100	298.950
	kW	42,2	64,4	83,9	94,2	168,2	230,3	347,6
Termikus hatásfok	%	90,1	90,5	90,1	90,1	88,5	89,0	88,9
Légáramlás +15°C-nál	m <sup>3</sup> /h	2.800	4.500	5.300	6.300	11.500	15.300	23.000
Villamos hálózat		230V 50Hz~			400V 50Hz-3N			

GASTEC hitelesítésű termikus teljesítmény