

**UT**

# Generatori d'aria calda pensili a gas stagni per installazione all'interno

UT Monostadio UT-2 Bistadio

## Suspended gas-fired room sealed heaters for inside installation

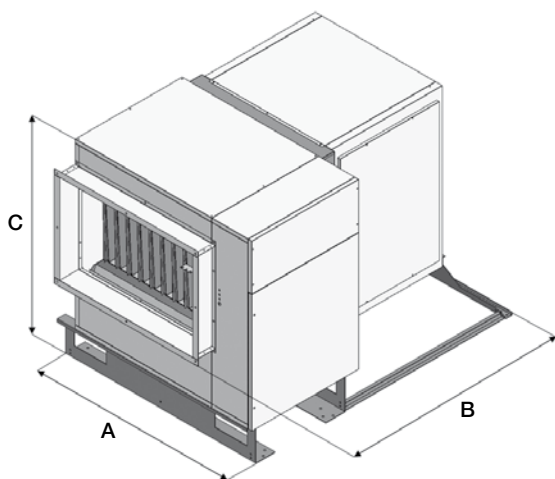
UT Single stage UT-2 Double stage

Modello Model	U.M.	UT 26 UT 26-2	UT 36 UT 36-2	UT 46 UT 46-2
Portata termica nominale (bruciata) Max Max nominal heating capacity input (burned)	kW	25,4	33,8	46,3
	kcal/h	21.844	29.068	39.818
Potenza termica UTILE Max Max USEFUL heating capacity output	kW	23,0	30,5	41,7
	kcal/h	19.780	26.230	35.862
Potenza termica UTILE Min (bistadio) Min USEFUL heating capacity output (double stage)	kW	15,8	21,0	28,8
	kcal/h	13.588	18.060	24.768
Portata aria nominale Nominal air flow	Nm <sup>3</sup> /h	1.820	2.920	4.130
Pressione statica utile Useful static pressure	Pa	200	200	200
Pressione statica utile (versione "S") Useful static pressure ("S" version)	Pa	450	450	450
Generatore d'aria calda MONOSTADIO UT SINGLE STAGE warm air heater U		CR026	3TIITCR036	3TIITCR046
Generatore d'aria calda BISTADIO UT-2 DOUBLE STAGE warm air heater U		A026	3TIIT2A036	3TIIT2A046

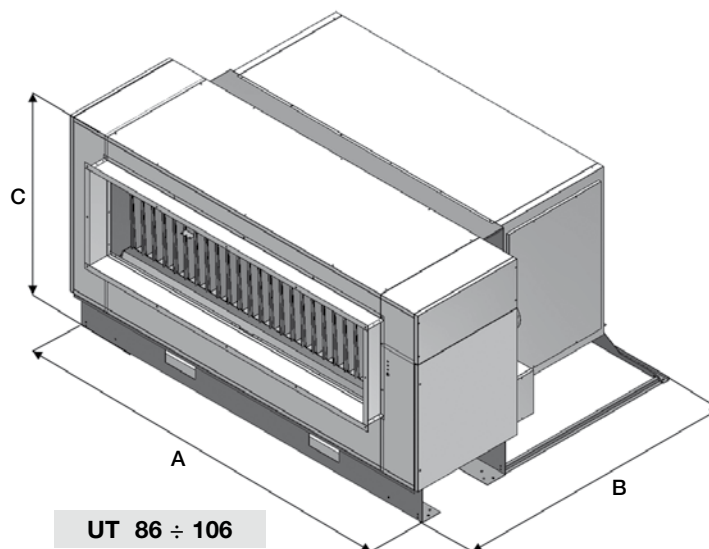
Modello Model	U.M.	UT 66 UT 66-2	UT 86 UT 86-2	UT 106 UT 106-2
Portata termica nominale (bruciata) Max Max nominal heating capacity input (burned)	kW	65,0	85,0	104,7
	kcal/h	55.900	73.100	90.042
Potenza termica UTILE Max (monostadio) Max USEFUL heating capacity output (single stage)	kW	58,6	76,6	94,3
	kcal/h	50.396	65.876	81.098
Potenza termica UTILE Min (bistadio) Min USEFUL heating capacity output (double stage)	kW	40,5	52,9	65,2
	kcal/h	34.830	45.494	56.062
Portata aria nominale Nominal air flow	Nm <sup>3</sup> /h	5.900	7.900	8.750
Pressione statica utile Useful static pressure	Pa	200	200	200
Pressione statica utile (versione "S") Useful static pressure ("S" version)	Pa	450	450	450
Generatore d'aria calda MONOSTADIO UT SINGLE STAGE warm air heater U		CM066	3TIITCM086	3TIITCM106
Generatore d'aria calda BISTADIO UT-2 DOUBLE STAGE warm air heater U				

## DIMENSIONI

## DIMENSIONS



UT 26 ÷ 66



UT 86 ÷ 106

Modello Model	Dimensioni d'ingombro mm Dimensions mm			Scarico fumi Chimney Ø mm	Aspiraz. aria comb. Ø mm Burner air inlet Ø mm	Peso Kg Weight Kg	Peso Imballato Kg Weight (with package) Kg
	A	B	C				
UT UT -2 UT -S UT -2S							
26	765	1.487	1.040	100	100	103	127
36	846	1.487	1.040	100	100	112	142
46	1.020	1.487	1.040	100	100	127	162
66	1.268	1.537	1.040	100	150	192	230
86	1.720	1.537	1.040	100	150	253	300
106	1.960	1.537	1.040	100	150	290	340

### Descrizione della fornitura

**GENERATORE D'ARIA CALDA** composto da:

**Scambiatore di calore** realizzato interamente in acciaio inox, con collettore fumi in acciaio di qualità e portina ispezione in lamiera alluminata.

**Bruciatori atmosferici** con tubolari in acciaio inox (n° 1 tubolare per UT 26 - 36 - 46; n° 2 tubolari per UT 66 - 86; n° 4 tubolari per UT 106) con accensione elettronica e controllo fiamma a ionizzazione.

**Involucro esterno** in lamiera zincata verniciata a polveri.

**Scheda elettronica multifunzione** di comando e controllo per la sicurezza totale.

**Estrattore fumi** di tipo centrifugo.

**Ventilatore/i centrifugo** con motore elettrico (monofase 230V / 50 Hz per UT 26-36-46; trifase 400V / 50 Hz per UT 66-86-106) e trasmissione a rapporto variabile.

**Plenum di aspirazione** per il contenimento del gruppo ventilante, isolato all'interno con materassino termoacustico, completo di griglia antintrusione e predisposto per l'eventuale collegamento di canali di ripresa d'aria.

**Flangia anteriore** per il collegamento del canale di mandata.

**Traversi inferiori** in acciaio zincato.

**NOTE:** I generatori d'aria calda sono predisposti per il funzionamento a metano. A corredo viene fornito il kit per la trasformazione a GPL.

**RESA:** Franco ns. stabilimento.

**IMBALLO:** Basamento di appoggio palettizzato e protezione in cartone per i generatori - protezione in cartone o plastica per gli accessori.

### Supply description

**WARM AIR HEATER** consisting of:

**Heat exchanger** made of stainless steel, with high quality steel exhaust manifold and aluminised inspection door.

**Atmospheric burner** with stainless steel tubing (n° 1 tube for UT 26 - 36 - 46; n° 2 tubes for UT 66 - 86; n° 4 tubes for UT 106), electronic ignition and flame control by ionisation.

**External casing** painted with thermosetting powders.

**Electronic multifunction board** to ensure the highest safety level.

**Smoke extractor** centrifugal type.

**Centrifugal fan with** electric motor (single phase 230V / 50 Hz for UT 26 -36 - 46; three phases 400V / 50 Hz for UT 66 - 86 - 106) and variable belt transmission.

**Air inlet plenum** containing the fan section, insulated inside with special sound insulation material, complete with safety grid and designed for a possible channel air inlet connection.

**Connection air outlet flange** for the connection of the air outlet channel.

**Base frame** made of galvanized steel.

**NOTES:** Warm air heaters are preset to work with natural gas. Conversion nozzles for running on LPG are supplied..

**DELIVERY:** Ex works our factory.

**PACKAGE:** Warm air heaters are wrapped in cardboard and pallet-loaded. Accessories are protected by cardboard or plastic film.