

Zařízení určené pro ohřev vzduchu na vysokou teplotu (až 870°C), umožňující přesné řízení tepelného proudění.

Trubice je charakteristická kompaktním provedením, jednoduchou instalací a velmi malou tepelnou setrvačností.

Její použití je doporučeno zejména pro :

- Aktivaci lepidel, svařování fólií ...
- Lepení, svařování a sušení plastů ...
- Výrobu lepicích pásek, sušení epoxidů, svařování čipů na plošných spojích ...
- Svařování lemů textilií ...

Technický popis :

- Topné těleso ze speciální vinuté směsi, umožňující ohřev na vysokou výstupní teplotu 870°C (kontinuálně).
- Topná část je osazena na steatitové tyči.
- Quartz trubice slouží jako ochrana topné části.
- Připojení přes konektory Faston 6.35 x 0.8mm
- Koncovka z kaučuku, závit 1/4" - 18 NPT pro připojení vzduchu
- Napětí: až 240 Vac maxi
- Montážní patka (13 x 16mm) s otvorem Ø 3 mm pro nastavení polohy

Důležité upozornění

- Pro správnou funkci zařízení je nutné zajistit odpovídající mechanismus regulace :
 - nastavení úhlu fáze pro dráhu rychlé odezvy
 - použít snímač teploty
- Obráťte se na naše obchodní oddělení, které Vám poradí s výběrem systému regulace vhodného pro Vaši instalaci.*

- Přizpůsobte průtok vzduchu napájecímu napětí. Viz. uvedený graf.

Doporučení pro použití :

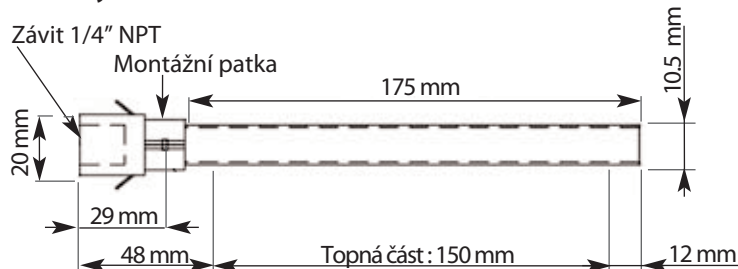
- Nedotýkejte se trubice rukou, a to ani v případě, kdy používáte silikonové rukavice. Hrozí poškození při uvedení trubice do chodu.
- Chraňte trubici před všemi druhy nečistot.
- Zajistěte optimální přísun vzduchu.

Zařízení skladem

TORCHE 1



Rozměry :

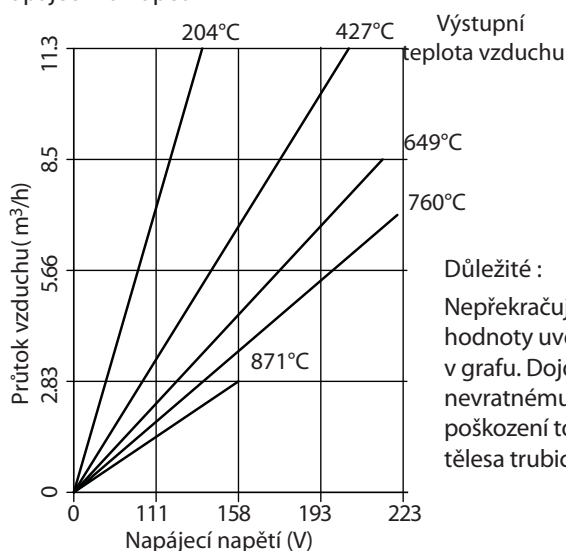


Volba vhodného průtoku vzduchu :

- **⚠ Důležité: Správná funkce zařízení vyžaduje optimální a permanentní cirkulaci vzduchu, adaptovanou pro topnou trubici. (viz. níže uvedený graf)**

Vzduch může být inertní nebo komprimovaný. V žádném případě však nesmí obsahovat olej, páru nebo jiné prvky, které by mohly poškodit topné těleso trubice.

- Vzduch v trubici musí cirkulovat dříve, než dojde k jejímu uvedení do provozu. V opačném případě dojde k nevratnému poškození topného tělesa. Napětí zvyšujte postupně, dokud nebude zajištěna požadovaná výstupní teplota.
- Graf : Znázorňuje adaptaci průtoku vzduchu vůči napájecímu napětí



Důležité :
Nepřekračujte hodnoty uvedené v grafu. Dojde k nevratnému poškození topného tělesa trubice.

Napájecí napětí	60 V	120 V	240 V
Výkon na výstupu	115 W	465 W	1850 W

Uvedené hodnoty jsou informativní a mohou být mírně variabilní v závislosti na způsobu použití.

ACIM JOUANIN Distributor pro ČR a SK :

SUBSYSTEM.CZ S.R.O.

Smetanova 1196/9
779 00 Olomouc CZ

tel: (00420) 585 207 276
fax: (00420) 585 207 276

e-mail : info@subsystem.cz
web : www.subsystem.cz