

CERTUSS Universal TC

TC jako touch control

Naprostou novinkou u provedení TC je jednoduchá obsluha díky intuitivnímu uživatelskému menu v textové a grafické podobě na 7" barevném, přehledném dotykovém displeji umístěném na čelní straně vyvíječe. Provozní stavy, servisní a provozní návody jsou zobrazovány v textové podobě v českém jazyce vč. možné volby dalších jazykových mutací.

Start a odstavení vyvíječe probíhá buďto ručně s průběžným grafickým zobrazením na displeji, nebo variantně od externí centrální řídicí jednotky, nebo od externího signálu, tak jako možnost zobrazování, řízení provozu a hlášení poruch a to přes Ethernet, CAN- nebo Profibus.

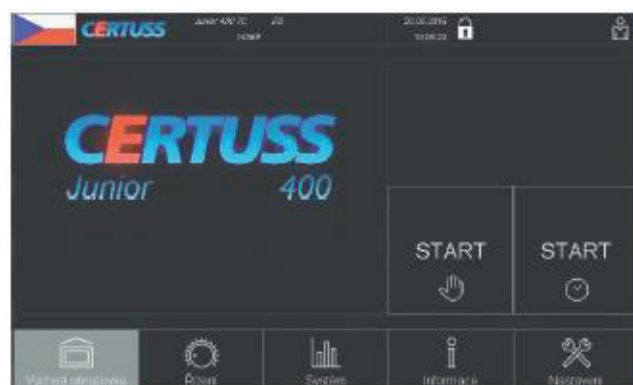
Na obrazovce lze přehledně navolit režim provozu vyvíječe páry CERTUSS TC umožňující variantně start, odstavení vyvíječe, jeho řízení přes zařízení **Thermotimat** pro zajištění plně automatického provoz bez zásahu obsluhy. V rámci zajištění provozu s občasnou obsluhou je nutné dále zohlednit místní předpisy platné v České republice.

Řízení parního vyvíječe umožňuje dálkové programování přes GSM - modem.

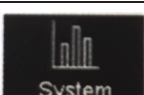
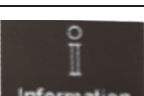
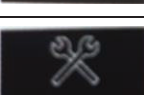
Vyvíječ páry CERTUSS Universal TC je dále vybaven programovatelným, elektronickým hlídačem spalování s vlastní kontrolou pro všechny druhy paliva, hlídáním teploty páry, spalín elektronickými termostaty, dvojitou ochranou zavodňování tlakového systému. Je vybaven triplexním keramickým pístovým čerpadlem s bezstupňovým regulací otáček motoru.



7" dotykový displej pro ovládání:



Zobrazovací jednotka má tyto úrovně zobrazení:

	Výchozí obrazovka Zde se zobrazují výkony parního vyvíječe, datum a čas
	Řízení Na této obrazovce jsou zobrazeny tlaky a teploty. Zde je také možnost parní vyvíječ vypnout
	Systém Zde mohou být spouštěny kontrolní a regulační funkce
	Informace Toto rozhraní umožňuje vyvolání informací o parním vyvíječi oprávněnému zákaznickém servisu a rovněž je k dispozici historie poruch a hlášení
	Nastavení V tomto rozhraní se provádějí základní nastavení