

CERTUSS Junior TC

možnosti konfigurace vyvíječe

XVIII. Odtah kouře (ventilátor kouřovodu)

V případě požadavku od vyvíječe páry se spustí ventilátor pro odtah kouře v komíně. Jakmile dojde ke zpětné vazbě, že pohon ventilátoru je v provozu, aktivuje se automat hoření. Další zpětné hlášení je propojeno prostřednictvím aktuálního provozního stavu odtahu na řetězec rychlé reakce, což v případě výskytu poruchy vede přímo k okamžitému vypnutí vyvíječe páry.

XIX. Čidlo tlaku páry pro rozvod páry u vyvíječe

Slouží k postupnému spínání vyvíječů páry CERTUSS, instalovaných s vyvíječi od jiných výrobců. Při poklesu pod nastavitelnou prahovou hodnotu se vyvíječ páry spouští automaticky. Předpokladem toho je, že vyvíječ se nachází v automatickém provozním režimu a je aktivovaná opce Thermotimat.

Upozornění:

Tato opce se smí aktivovat pouze na jednotlivých vyvíječích páry!

XX. Externí měření teploty napájecí vody

Tato opce není dosud naprogramována. V budoucnu by v tomto případě mělo být možné zobrazovat skutečnou hodnotu externího měření napájecí vody na panelu. Funkčnost této opce nutno doptat při konkrétní poptávce.

XXI. Externí údržba (dálková podpora)

Tato opce umožňuje externí přístup na ovládání a řízení vyvíječe prostřednictvím zabezpečeného přístupu VPN. V případě potřeby může uživatel aktivovat externí přístup v nabídce „systém/VPN“ pomocí systémové funkce „tunel VPN ZAP/VYP“. Funkčnost této opce nutno doptat při konkrétní poptávce.

XXII. CVE

Jednoduché zařízení:

U jednoduchých zařízení se opce CVE připojuje přes frekvenční měnič vodního čerpadla na vyvíječ. V tomto případě je třeba pouze zvolit opci CVE, aby bylo možné zahájit komunikaci. Tato komunikace se musí však ještě aktivovat samostatně přes komunikátor pod nabídkou „systém2“.

Skupinové zařízení:

U skupinových zařízení se opce CVE připojuje přes Ethernet na přepínač a rovněž na vyvíječ. Z tohoto důvodu je nezbytná programovatelná řídicí jednotka PLC (xControl).

V tomto případě je třeba zvolit nejen opci CVE, ale také opci pro rozhraní skupinových zařízení (řady TC) (č. 49). Nejdříve se zvolí opce pro rozhraní skupinových zařízení a teprve poté opce CVE, aby se tak zabránilo zbytečnému chybovému hlášení.

XXIII. Rozhraní modulu Easy221-CO (řada SC)

Vzhledem k nutnosti pořízení nového zařízení Thermotimat od výrobce CERTUSS pro stávající vyvíječ typ SC a finanční náročnosti, tento typ rozhraní u nás nenabízíme.

