



SERVICE SOCKET FOR
CONTROLLER
CONFIGURATION

BE-SEG

PRO REGULÁTORY ODVODU Z DIGESTOŘE EASYLAB

Ovládací panely pro použití s regulátory odvodu z digestoře, pro zobrazování provozních hodnot, aktivaci funkcí a signalizaci provozních stavů

- Signalizace bezpečnostních funkcí digestoří podle EN 14175
- Zobrazování skutečných hodnot, požadovaných hodnot a stavových zpráv
- Dvouznakový displej pro zobrazování systémových údajů a nátokové rychlosti
- Bezdrátová komunikace pomocí modulu Bluetooth
- Tlačítka pro standardní nastavení provozního režimu a pro zvláštní funkce
- Rozsah funkcí podle projektu s konfigurovatelnými tlačítky
- Pro každý regulátor odvodu z digestoře lze použít současně dva ovládací panely
- Zabudovaný servisní konektor pro konfiguraci a diagnostiku
- Skříň vhodná pro zapuštění nebo povrchovou montáž na boční rám digestoře

Volitelné vybavení a příslušenství

- Indikace výpadku napájení pro regulátory odvodu z digestoře s rozšiřujícím modulem EM-TRF-USV

Použití



Použití

- Ovládací panely typu BE-SEG pro zobrazování a obsluhu aerodynamických funkcí digestoří
- Stavový displej podle EN 14175
- Zobrazování skutečných hodnot, požadovaných hodnot a provozních stavů
- Optické a akustické alarmy bez dodatečné instalace nebo elektroinstalace
- Výchozí nastavení provozního režimu
- Ovládání osvětlení nebo automatického zařízení čelního okna bez dodatečné instalace nebo propojování
- Připojení k regulátoru odvodu z digestoře EASYLAB TCU3

Zvláštní charakteristické vlastnosti

- Optická a akustická signalizace bezpečnostních funkcí digestoře podle EN 14175
- Velký tříbarevný stavový displej
- Tlačítka a funkce lze konfigurovat jednotlivě
- Snadná obsluha – dostupná funkční tlačítka jsou viditelná, nedostupná tlačítka vidět nejsou
- Vynikající provozní spolehlivost v důsledku soustavného sledování komunikace mezi regulátorem a ovládacím panelem
- Pro každý regulátor odvodu z digestoře lze použít dva ovládací panely, např. pro digestoř s čelním oknem na obou stranách

Popis



Varianty

- BE-SEG-01: Ovládací panel pro všechny digestoře
- BE-SEG-21: Ovládací panel optimalizovaný pro digestoře typu SCALA od společnosti WALDNER

Součásti a vlastnosti

- Dvouznakový displej
- Tříbarevný stavový displej (zelená, žlutá, červená) s textem HIGH a LOW
- Výstražný displej monitorování čelního okna
- Pole na 8 funkčních tlačítek, lze aktivovat jednotlivě
- Zvukový alarm
- Zásuvka pro regulátor EASYLAB
- Zabudovaný servisní konektor pro konfiguraci a diagnostiku regulátoru
- Bezdrátová komunikace pomocí modulu Bluetooth BlueCon
- 5m propojovací kabel
- Čtyřhranná skříň vhodná pro zapuštění nebo povrchovou montáž

Užitečné doplňky

- EasyConnect: Konfigurační software pro uvedení do provozu a diagnostiku součástí EASYLAB

Charakteristické konstrukční znaky

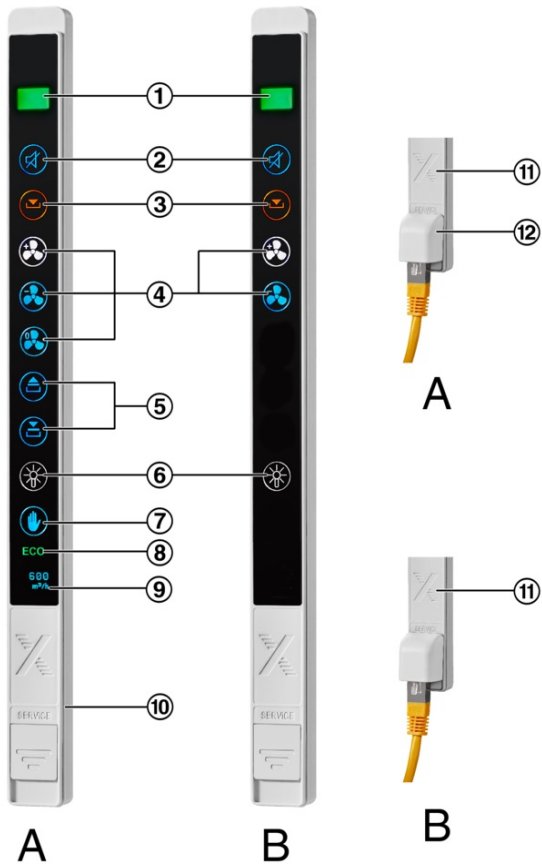
- Podlouhlý displej vhodný pro zapuštění nebo povrchovou montáž na postranní rám digestoře
- Povrchová montáž pomocí šroubového upevnění pláště na postranní rám
- Montáž v jedné rovině pomocí upevnění displeje svorkou k postrannímu rámu (bez pláště)

Materiály a povrchy

- Skříň z plastu ABS
- Skříň: perleťová světle šedá (RAL 9022)
- Přední plast: antracitová šedá (RAL 7016)

TECHNICKÉ ÚDAJE

EASYLAB control panel BE-SEG-02/03, display and control elements



A BE-SEG-02

B BE-SEG-03

① Status display (green, yellow, red) with text HIGH and LOW

② Alarm acknowledgement

③ Sash monitoring warning display

④ Selection of operating mode

⑤ Automatic sash device

⑥ Fume cupboard lighting

⑦ Manual control

⑧ ECO display

⑨ OLED display showing actual volume flow rate, face velocity and status (BE-SEG-02 only)

⑩ Connection socket for EASYLAB controller (at rear)

□ Alarm sounder

□ Connection socket for service and commissioning

BE-SEG-02/03



1 Type

BE-SEG Control panel for EASYLAB controller TCU3 or fume cupboard monitoring system FMS

2 Variant

- 02** For all EASYLAB controllers and for monitoring system FMS with OLED display
- 03** For fume cupboard monitoring system FMS