



Výše uvedená fotografie je pouze ilustrativní, může zobrazovat další možnosti, které nejsou součástí standardní výbavy. Skutečný vzhled, zejména barva a struktura materiálu, se může lišit od vyobrazení.

#### Standardní vybavení digestoří:

- konstrukce vyrobená výhradně z pozinkované oceli bez použití materiálů na bázi dřeva
- pracovní deska - polypropylen, tloušťka 20-36 mm, s integrovaná polypropylenová hrana se čtyřmi stranami v pracovní desce polypropylenovým dřezem o rozměrech 250x100 mm - namontovaná v jedné rovině s pracovní deskou
- polykarbonátové okénko, ručně zvednuté protizávažím, otevírané nahoru s blokadou ve výšce 500 mm ( max 810mm), navíc posuvná okna (pravá/levá). Okno má systém zabraňující nekontrolovatelnému pádu okna
- 2 elektrické zásuvky 230V 50Hz
- 2 chrliče vody s ventily na předním panelu od BROEN
- energeticky úsporné lineární LED osvětlení oddělené sklem z pracovní komory digestoře
- systém dvojité zadní stěny s výfukovými štěrbinami z horní a spodní části zajišťující správné odsávání par lehčích nebo těžších než vzduch bez vírů a mrtvých zón
- bezpečnostní poklop v strop zajišťující dekompresi v případě nekontrolovaného zvýšení tlaku v pracovní komoře
- kompletní monitorovací sada (značka Schneider) rychlost proudění vzduchu v okně digestoře v souladu s normou PE-EN 14175
- CE prohlášení o shodě : PN-EN 14175; EN 14056; PN-EN 13150

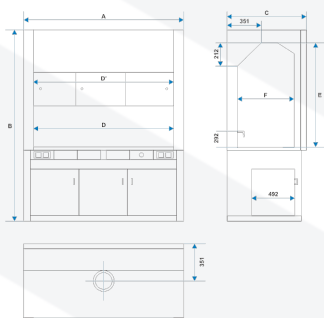
## TECHNICKÉ ÚDAJE - ROZMĚRY

### vnější rozměry (mm)

šířka A	1880
výška B	2325-2600
hloubka C	960

### rozměry pracovního prostoru (mm)

šířka D	1750
šířka okna D1	1565
výška E	1220
hloubka F	635
























## TECHNICKÁ DATA

doporučený průtok vzduchu [m <sup>3</sup> /h]	900 - 1500
požadovaná účinnost ventilačního systému [m/s]	0,3 - 0,5
jmenovitý výkon [W]	82
Napájení	230 VAC 50Hz
průměr konektoru výstupu vzduchu [mm]	Ø 250
přípojka vody	Vnější závit G 1/2"
průměr kanalizační přípojky [mm]	Ø 50
elektrická izolace	třída I
standardní ventilační systém	dvojitá zadní stěna
osvětlení instalované mimo pracovní komoru	LED, třída A++, izolační sklo/ovládací panel
monitorovací souprava	<p><i>standardní:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ovladač FM 550-A-0-E se snímačem rychlosti v okně digestoře AFS 100 a ovládacím panelem FA-0025-3</li> </ul> <p><i>možnost:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Regulátor ICM 500-F-EU s regulací průtoku</li> <li>- Regulátor ICM 500-FP-EU s regulací průtoku a ve spolupráci s BMS</li> <li>- další regulátory Schneider na vyžádání</li> </ul>
zvedání okna	<p><i>standardní:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- manuální s protizávažím (se zámkem ve výšce 500 mm, maximální otevření ve výšce 810 mm)</li> </ul> <p><i>volba:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SC 500 - systém Auto Protect - s nožním spínačem</li> <li>- SC 500 - Systém Auto Protect - s panelovým spínačem</li> </ul>
materiál konstrukce a opláštění	Konstrukce vyrobený výhradně z pozinkované oceli. Opláštění (vnější) z pozinkované oceli lakované epoxidovým nátěrem
dokončené stěn pracovní komory	polypropylen
Pracovní stůl	polypropylen
VOLITELNÁ pracovní deska (dostupné materiály)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fenolová pryskyřice, epoxid</li> <li>- Nerezová ocel AISI 304, 316,</li> </ul>

spodní skříňky různé VARIANTY (na výběr)	odvětrávaná kovová skříň natřená epoxidovou barvou - kyselinová a alkalická skříň z pěnového PVC - skříň Asecos 30 a 90 min nevybušná
záruka	24 měsíců
výrobce	POL-EKO

## MOŽNOSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ

	Objednací číslo: D-S-EL400	Přídavná zásuvka 400V
	Objednací číslo: D-S-EL	Přídavná zásuvka 230V
	Objednací číslo: D-WRP	Jistič zemního spojení
	Objednací číslo: D-GRZ	Bezpečnostní tlačítko
	Objednací číslo: D-MAIN	Hlavní vypínač digestoře
	Objednací číslo: D-L-EX-XX.XX	Lampa EX
	Objednací číslo: D-S-WA	Dodatečná instalace vody
	Objednací číslo: D-S-GA-XXX	Dodatečná montáž LPG plynu
	Objednací číslo: ICM500-F-EU-XX.XX	Pokročilý ovladač ICM500-F-EU
	Objednací číslo: ICM500-FP-EU-XX.XX	Pokročilý ovladač ICM500-FP-EU
	Objednací číslo: D-SZ-SS-Z-XX.XX	Kovová skříň pod digestoř
	Objednací číslo: D-SZ-PP-K-Z-XX.XX	Polypropylenová skříň
	Objednací číslo: D-SZ-A90.50-XX.XX	Ohnivzdorná skříň
	Objednací číslo: SC500	Automatizace oken
	Objednací číslo: D-S-P	Zasklení bočních stěn
	Objednací číslo: D-KRX-XX.XX	Mřížka
	Objednací číslo: D-SZ-KD-XX.XX	Kyveta do skříně
	Objednací číslo: D-SINK-NS	Přídavné umyvadlo
	Objednací číslo: D-WT-NS	Nestandardní deska
	Objednací číslo: D-S.C.A.T.	Nálevka na nebezpečný odpad
	Objednací číslo: SC500-L	Automatizace oken s IR senzorem