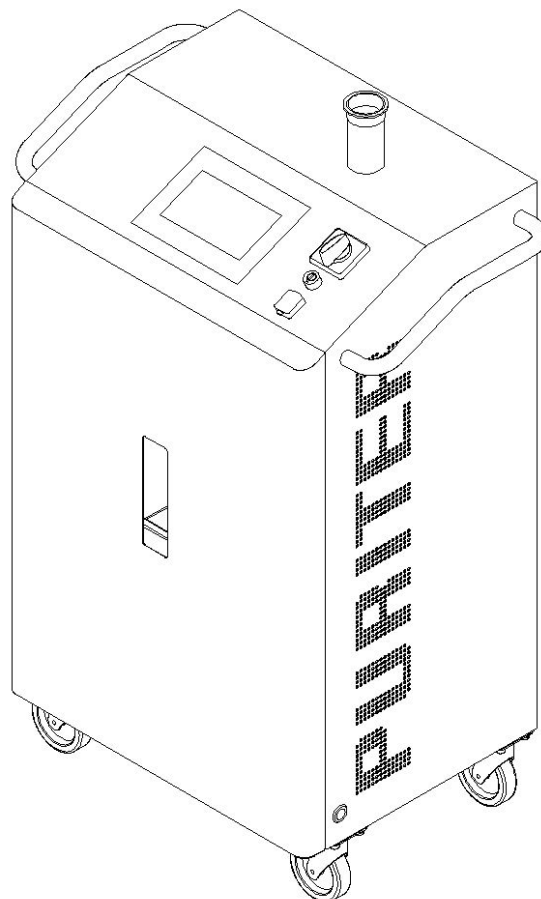


Nové řešení digestoří

PURITER

Generátor par peroxidu vodíku slouží k odparu kapalného peroxidu vodíku pomocí patentované technologie. Tyto páry při dostatečné koncentraci v uzavřeném prostoru mají dekontaminační a sterilizační účinek na vnitřní povrchové plochy. Zařízení může při běžných podmínkách sanitovat, desinfikovat, a při dodržení podmínek ke sterilizaci je schopno i sterilizovat vnitřní povrchy uzavřených boxů nebo místností.

Výhodou tohoto typu dekontaminace je, že probíhá za normálních teplot (kolem 25-30 °C) a normálního tlaku, nezanechává toxická rezidua, protože peroxid vodíku se po dekontaminaci rozloží na kyslík a vodu. Jedná se o mobilní zařízení, kterým je možno dekontaminovat více zařízení.

Nové řešení digestoří

PURITER

Popis zařízení:

	bez ventilátoru (S2-S)	s ventilátorem(S2-V)
Rozměr (šířka x hloubka x výška)	780 x 470 x 1120 mm	760 x 470 x 1120 mm
Hmotnost zařízení	cca 85kg	
Materiál a povrchová úprava	AISI 304 FIN8	
Celkový příkon	2 kW	
Rozvodná soustava	L+N+PE 230V, AC/50Hz, TN-S	
Připojení napájení	zástrčka 230V / 50Hz (přívodní kabel je součástí zařízení)	
Provozní podmínky	teplota okolí (10 °C - 30 °C)	
	relativní vlhkost (max. 55%)	
	čistota prostředí (standardní laboratorní podmínky)	
Výstupní potrubí	DN 50 ukončené clampem	
Záznam dat	Záznamová ústředna Comet system	
Ovládání	dotyková obrazovka s volbou programů	
Řídicí systém	Touch panel SIEMENS, TP700 comfort	
Náplň	Peroxid vodíků 30%	
Požadavky na tlakový vzduch		
Vstup pro tlakový vzduch	rychlospojka se spirálovou hadicí	bez
Tlak	6 bar	Není potřeba vyvíječ obsahuje vlastní ventilátor případně se sušící jednotkou
Rosný bod	- 10 °C a nižší	
Spotřeba	30-60m ³ / hod) *	
Kvalita	bezolejový	
Filtrace	min. 1µm	

)* - přívod dimenzovat minimálně 50m³/h

Nové řešení digestoří

PURITER**S1: Typ výrobku****570:01: Vyvíječ par peroxidu vodíku - PURITER XE804BTv****S2: Způsob dodávky stlačeného vzduchu****S: V místě instalace je možnost napojení na odběrné místo stlačeného vzduchu**

V: je poháněn ventilátorem případně se sušící jednotkou

V této kategorii se volí, zda-li v místě instalace je možnost napojení na centrální rozvod stlačeného vzduchu nebo musí mít vyvíječ vlastní ventilátor případně se sušící jednotkou

S3: Volitelné příslušenství

H: Čidlo pro měření vlhkosti Rotronic

I: Připojení k internetu (monitorovací síť)

K: Čidlo pro měření koncentrace H₂O₂ Dräger

V této kategorii se volí možné doplňkové příslušenství. Je možné vybrat všechny tři či různé kombinace.