

PLOVIMO ĮRANGA

DVIEILIS PLOVIMO ĮRENGINYS

Įrenginys tunelio tipo, dvieilis, skirtas plastmasinių dėžių, padėklų, kibirų ir panašios taros plovimui.

Pagaminta iš nerūdijančio plieno 1.4301 DIN (AISI 304) leista naudoti maisto pramonėje, atitinka standartus.

Plovimas atliekamas išcentrinio siurblio ir reguliuojamu purkštukų pagalba. Prieš įjungiant įreginį, rankiniu būdu į rezervuarą įpilamas plovimo skystis. Pagal kliento pageidavimus, įmontuojama automatinė dozavimo sistema. Dėžių plovimui naudojamas recirkuliacinis vanduo iš rezervuaro, o skalavimui naudojamas vanduo iš vandens sistemos.

Plovimo rezervuare įmontuotas filtras su rankiniu valymu (pasirinktinai – būgninis filtras) kietųjų dalelių sugavimui. Vanduo (valymo tirpalas) šildomas elektriniais šildytuvais arba garo purkštuvu.

Termoregulatoriaus pagalba temperatūrą galima išlaikyti 30-60°C.

Skalavimo vanduo naudojamas iš vandens sistemos, vėliau naudojamas plovimo tirpalo papildymui pagrindiniame rezervuare.

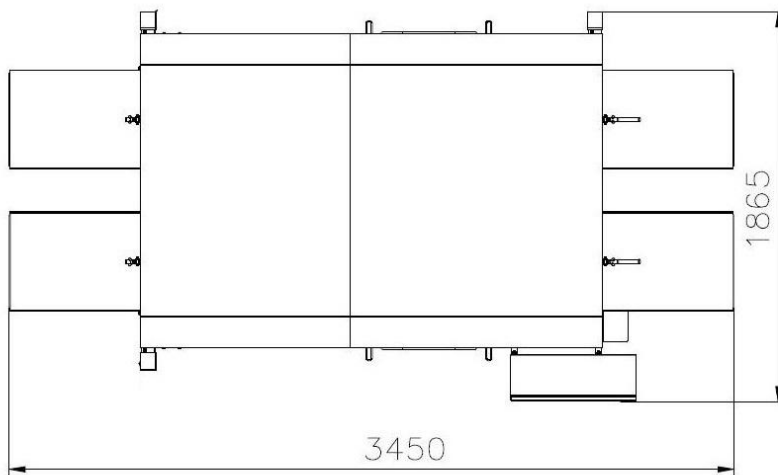
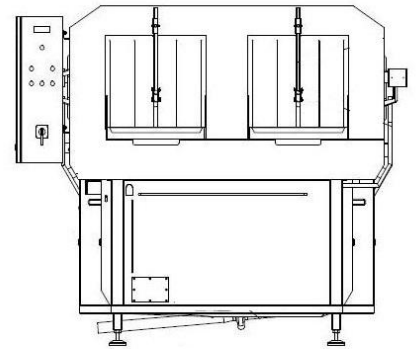
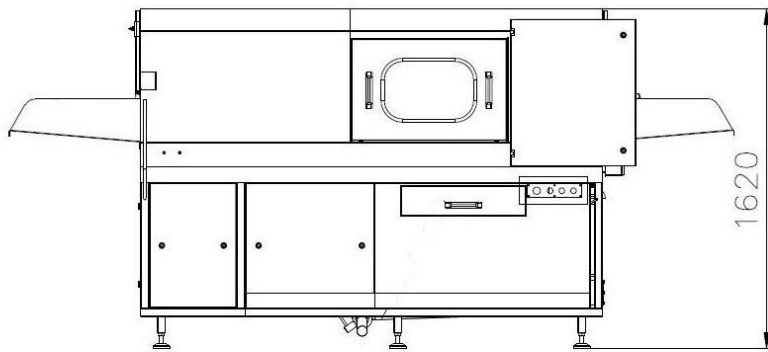
Dėžės transportuojamus dviem lygiagrečias tuneliais grandininio konvejeriu. Dėžės transportuojamos reguliojamu greičiu grandininio konvejerio. Siekiant užtikrinti darbuotojų saugumą, konvejerio pavara sumontuota su apsaugine mova. Valdymo blokas gali būti montuojamas arba dešinėje, arba kairėje pusėje.

Papildomi priedai:

- Automatinė padavimo sistema ir plovimo skysčio dozavimas (su pamatuota koncentracija);
- Pajungimo flanšas Ø150;
- Ventiliacijos flanšas, ventiliatoriaus valdymas;
- Cheminė dezinfekcija – dezinfekcinio skysčio papildymas skalavimo metu.
- Terminė dezinfekcija (papildomas skalavimo skyrius);
- Apsauginiai perjungėjai;
- Būgninis filtras prieš plovimą.

Įrenginys atitinka GOST, Europos Tarybos direktyvas № 2006/42/EC ir 2006/95/EC ir USDA taisykles.

PLOVIMO ĮRANGA



PLOVIMO ĮRANGA

DVIEILIS PLOVIMO ĮRENGINYS

Katalogo numeris	20.0009.22	20.1009.22	20.0159.22	20.1159.22	20.0159.23	20.1159.23
Matmenys (I, P, A)	3450/1865/1620		5400/1945/1675		5400/1945/1675	
Paskirtis	Dėžių maks. 600/400/400 mm		Dėžių maks. 600/400/400 mm		Dėžių maks. 600/400/400 mm	
Našumas – vnt/val*	Maks. 1000		maks. 1150		maks. 1150	
Filtrai – juostinis/būgninis	Nėra/nėra		Nėra/yra		Nėra/yra	
Dozavimas/ventiliacija	Nėra/nėra		Yra/nėra		Yra/nėra	
Pirminis plovimas/pūstuvai	Nėra/nėra		Yra/nėra		Yra/nėra	
Pirminio plovimo šildymas – elektra/garai	nėra	nėra	3x11	3-10 bar/135°C	3x11	3-10 bar/135°C
Plovimo šildymas – elektra/garai	4x11 kW	3-10 bar/135°C	4x11	3-10 bar/135°C	4x11	3-10 bar/135°C
Instaliuota galia (kVt)	53	10	92	15	92	15
Purkštukai pirminiam plovimui - reguliuojami	nėra		2x76		2x76	
Pirminio plovimo rezervuaro tūris	nėra		400		400	
Pirminio plovimo siurblys	nėra		5.5 kW/48 m³/h/ 3 bar		5.5 kW/40 m³/h/ 3 bar	
Purkštukai plovimui - reguliuojami	2x38		2x76		2x76	
Plovimo rezervuaro tūris	400		400		400	
Siurblys plovimui	7.5 kW/54 m³/h/ 3 bar		7.5 kW/54 m³/h/ 3 bar		7.5 kW/60 m³/h/ 4 bar	
Variklio galia dėžių transportavimui (kVt)	2x0.37		0,75		0,55	
Maitinimas – elektra/ vanduo/ garai/ oras/ nutekėjimas	3x400 V/50Hz vanduo min. 3 bar, napgarai, 3-10 bar/135°C nuotekų DN 50		3x400 V/50Hz vanduo min. 3 bar, napgarai, 3-10 bar/135°C nuotekų DN 50		3x400 V/50Hz vanduo min. 3 bar, napgarai, 3-10 bar/135°C nuotekų DN 50	
Kita informacija					Papildomas liukas būgninio filtro valymui, signalinė lemputė, papildomi kanalai, bendras vandens kanalas pirminiam ir bendram valymui, vandens permetimas iš valymo rezervuaro į pirminį valymą	

* Įrenginio produktyvumas reguliuojamas

PLOVIMO ĮRANGA



20.0009.22 – su dozavimo sistema



20.0159.22 – su dozavimo sistema ir būgniniu filtru



20.0159.23 – dozavimo sistema, būgninis filtras, papildomas liukas būgninio filtro valymui, apsauginiais jungikliais įmontuotais ant šoninių dangtelių, signalinė lemputė, papildomi kanalai, bendras vandens kanalas pirminiam ir bendram valymui, vandens padavimas iš valymo rezervuaro į pirminį valymą