innovative process technologies

GARINĖ MAIŠYKLĖ PAŠARŲ RUOŠIMUI

Garinė maišyklė
· Optimizuoja kokybę.
· Padidina maistingumą.
· Įtakoja fizines savybes ir pagerina biosaugą.

Technologijos ypatumai
· Garinis maišytuvas-pagrindinis kondicionavimo elementas.
· Tai padeda pasiekti optimalų granuliavimą.
· Sauso garo įterpimas skatina krakmolo želatinizacijos procesą, kuris vyksta labai greitai.
· Kondicionavimo procesą galima ilginti po garinio maišytuvo naudojant kondicionierių su išlaikymo kontrole.
· Kondicionavimas garu granuliavimo metu sumažina mechaninę trintį, padidina granulių kokybę ir atsparumą (PDI), kas pagerina pašarų transportavimo sąlygas.
· Kartu tiekiami ir kokybiški garo paruošimo įrengimai:
  o slėgio reguliatorius;
  o vandens atskirtuvas;
  o apskaičiuoto skersmens vamzdynai;
  o kondensato šalintuvai.



Pranašumai ir ypatumai
· Efektyvumas.
· Garo įvedimo vamzdis garą išleidžia tiesiai į pašarus.
· Tinkama menčių konstrukcija užtikrina optimalų sumaišymą.
· LTV kondicionieriai gaminami dvigubos ar trigubos konfigūracijos ir tinkami ilgesniam išlaikymui.

Energetinis efektyvumas
· Garo įterpimo sistema užtikrina 90°C biraus pašaro temperatūrą.
· Sumažinti energijos nuostoliai į maišytuvo korpusą.
· Garo blokavimas, kai produktas leidžiamas į maišytuvą, sumažina garo nuostolius.
· Maišytuvo korpusas papildomai izoliuotas ir apšildomas (užsakoma papildomai).
· Naudojamo garo kiekis apsprendžiamas pašarų srauto našumu.

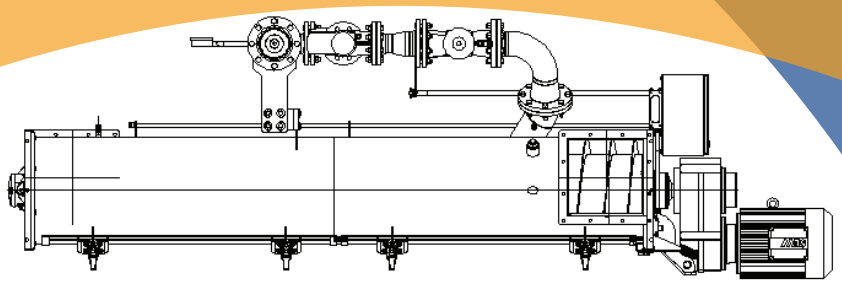
Aptarnavimo kaštai
· Minimalūs.
· Mentės iš storo plieno lakšto tarnauja ilgiau;
· Korpusas pagamintas iš garo poveikiui atsparaus plieno.
· Papildomai užsakomas savaime išsivalantis temperatūros daviklis išleidime.

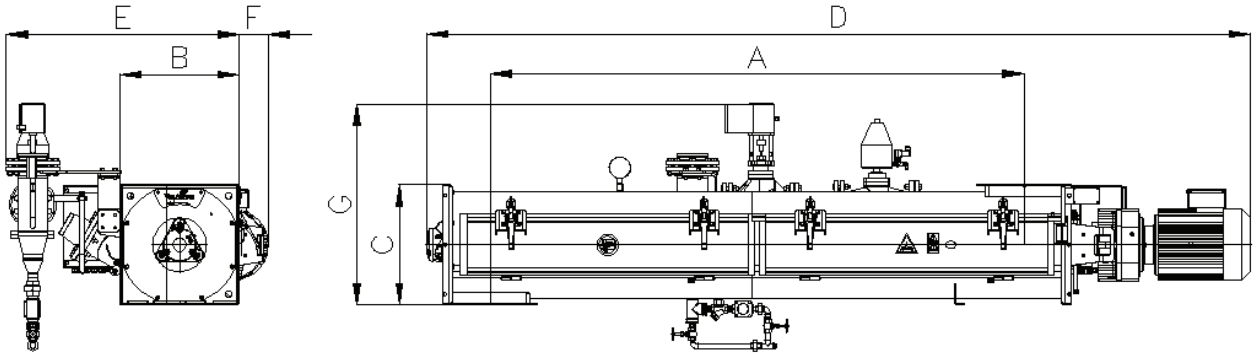
Sauga
· Didelės durys palengvina aptarnavimą.
· Duryse įrengtas apsauginis išjungėjas.
· Atitinka CE ir ATEX saugos reikalavimus.

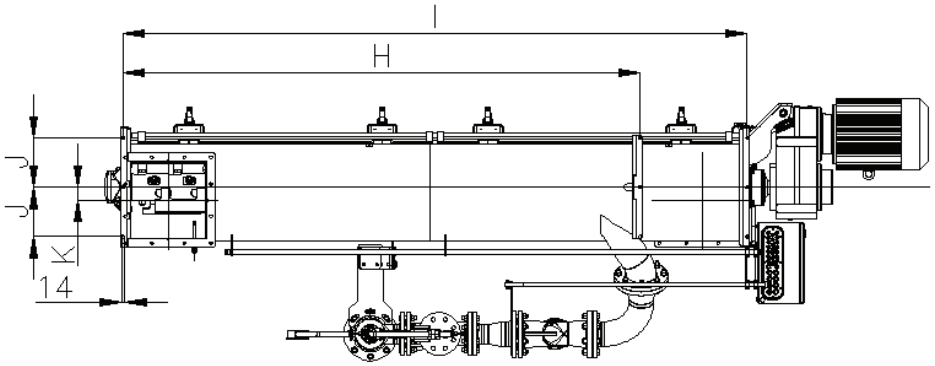


Šiame dokumente pateikiama informacija negali būti pretenzijos pateikimo pagrindu. Tekstas ir iliustracijos negali būti nekintantys dėl nuolatinio gaminių tobulinimo.

Techniniai duomenys







C Tipo vienguba garinė maišklė

Modelis	Jungės	A	B	C	D	F	G	H	I	J	K	L
L1500	Apvalios	1500	560	560	2750	1100*	60	935*	-	1910	230	75
L1500	Stačiakampės		560	560	2750	1100*	60	935*	-	1910	230	60
L2000	Apvalios	2000	560	560	3250	1100*	60	935*	-	2410	230	75
L2000	Stačiakampės		560	560	3250	1100*	60	935*	-	2410	230	60
L2500	Круглый	2500	560	560	3850	1100*	135	935*	2410	2910	230	75
L2500	Stačiakampės		560	560	3850	1100*	135	935*	2410	2910	230	60

*Max. dydis priklauso nuo garo vamzdynų poreikio

Duomenys:

Modelis	Našumas, t/val.	Laikas, s	Prievadas	Galia, kW	Greitis, aps./min.	Tūris, L	Svoris* kg
L1500	C500/C600 <12 t/val.	+8	SEW FH77/G	7,5	250	260	625 кг
L2000	C500/C600 <25 t/val.	9	SEW FH77/G	9,2	250	345	770 кг
L2500	C750/C900 <25 t/val.	9	SEW FH87/G	15	250	435	970 кг

Garinės maišyklės tiekiamos su perjungėju - ”žvaigždė-trikampis”.

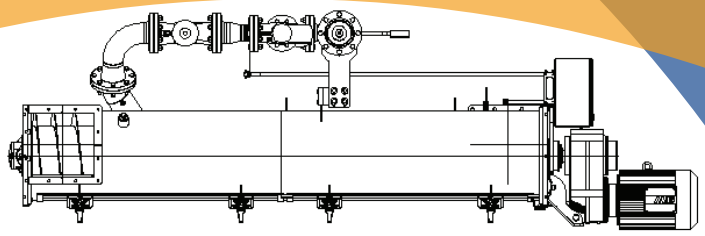
Alernatyva: sklandaus paleidimo ar dažnio valdiklis.

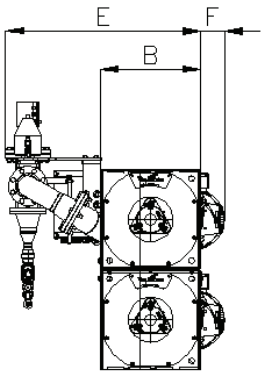
* Bendras svoris = su prievadu, be produkto ir garo tiekimo

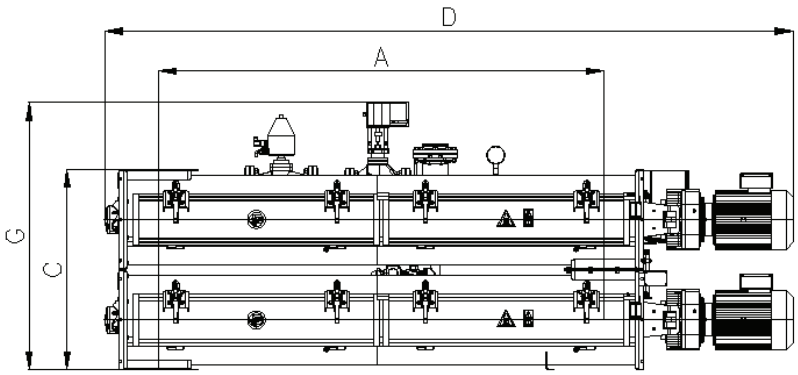
VanAarsen SINCE 1949

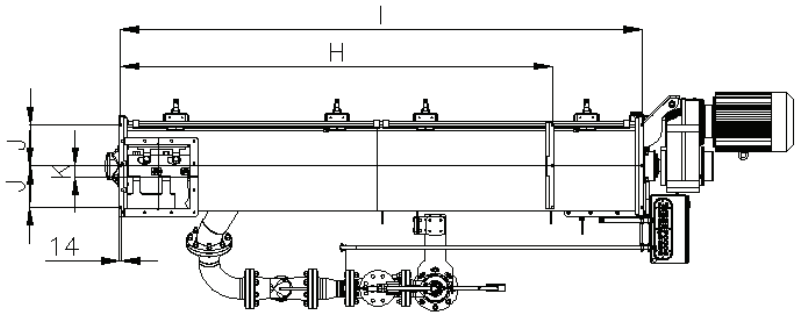
Heelderweg 11 6097 EW Panheel, P.O. Box 5010 6097 ZG Heel The Netherlands
Phone +31 (0)475 579 444 Fax +31 (0)475 579 223 info@aarsen.com www.aarsen.com

Techniniai duomenys









C tipo dviguba garinė maišyklė

Modelis	Jungės	A	B	C	D	F	G	H	I	J	K	L
L1500	Apvalios	1500	560	1120	2750	1100*	60	1500*	-	1910	230	75
L1500	Stačiakampės	1490	560	1120	2750	1100*	60	1500*	-	1910	230	60
L2000	Apvalios	2000	560	1120	3250	1100*	60	1500*	-	2410	230	75
L2000	Stačiakampės	1990	560	1120	3850	1100*	60	1500*	-	2410	230	60
L2500	Apvalios	2500	560	1120	3850	1100*	135	1500*	2410	2910	230	75
L2500	Stačiakampės	2490	560	1120	3850	1100*	135	1500*	2410	2910	230	60

*Max. dydis priklauso nuo garo vamzdynų poreikio

Duomenys:

Modelis	Našumas, t/val.	Laikas, s	Prievadas	Galia, kW	Greitis, aps./min.	Tūris, L	Svoris, kg
L1500	C500/C600 <12 t/val.	16 s	2x SEW FH77/G	2x 7,5 kW	250 aps./min.	520 l	1190 kg
L2000	C750/C900 <25 t/val.	18 s	2x SEW FH77/G	2x 9,2 kW	250 aps./min.	690 l	1475 kg
L2500	C750/C900 <25 t/val.	18 s	2x SEW FH77/G	2x 15 kW	250 aps./min.	870 l	1825 kg

Garinės maišyklės tiekiamos su perjungėju - ”žvaigždė-trikampis”.

Alernatyva: sklandaus paleidimo ar dažnio valdiklis.

* Bendras svoris = su prievadu, be produkto ir garo tiekimo

VanAarsen SINCE 1949

Heelderweg 11 6097 EW Panheel, P.O. Box 5010 6097 ZG Heel The Netherlands
Phone +31 (0)475 579 444 Fax +31 (0)475 579 223 info@aarsen.com www.aarsen.com