

Savustus- ja
kypsennuslaitteistot



... teollisuudelle



Hermetic-kuumasavustu
slaitteistot
ympäristöystävälliseen
ja energiaa säästävään
tuotantoon





Vahvat komponentit: ovenkahvasta itselukittuviin nostosaranoihin kaikki valmistetaan laadukkaasta ruostumattomasta teräksestä pitkäaikaista toimivuutta varten •



Edistykselliset savustus-, kypsennys-, paisto- ja tehojäähdytyslaitteistot kaikenkokoisille yrityksille suolausvärin muodostukseen, kuivaukseen, kuuma- ja kylmäsavustukseen, kypsennykseen, paistoon ja jäähdytykseen. Laaja käyttöalue ja kattava vakiovarustelu mahdollistavat huippulaatuiset liha-, siipikarja-, kala- ja juustotuotteet.

Sorgo luo tuotteillenne lisäarvoa innovaatioilla, teknologialla ja huippulaadulla •



Teollisuusrakenteiset Sorgon kuumasavustus-, kypsennys- ja tehojäähdytyslaitteistot erottuvat ensiluokkaisella viimeistelyllä ja luotettavuudella.

Asiakkaat kaikkialla maailmassa arvostavat tulevaisuuteen suuntautuvaa teknologiaa ja käytännöllistä tekniikkaa. Myös laitteistojen helppo käyttö ja vaivaton huolto ansaitsevat maininnan.

Uusi kiertoilman jakelu, erittäin suuri kiertoilmateho ja erinomaiset suoritusarvot takaavat ainutlaatuisen prosessiajan lyhentymisen. Uusi rakenne mahdollistaa samalla suurimman mahdollisen täyttökapasiteetin ja pienimmän mahdollisen painohävikin. Jokaisella vaunuyksiköllä on oma kiertoilman jakelu ja sovitettu, moniportainen kiertoilman nopeus erittäin nopeaan ja tasaiseen kuivaukseen.

Huomionarvoista on myös Sorgon teollisten kitkasavugeneraattorien, kytemissavugeneraattorien ja höyrysavugeneraattorin suuri savuntuotto •



Harkittu viimeistä yksityiskohtaa myöten. Ensiluokkainen suunnittelu ja sileän ruostumattoman teräksen laadukas viimeistely takaavat helpon puhdistuksen ja pitkäaikaisen käytön. Laitteistot täyttävät kaikki hygieniavaatimukset. Huuhteluvesi ja pesujätevesi virtaavat automaattisesti läppien kautta viemärikouruun. Siirtymä laitteiston lattiasta viemärikouruun on ruostumatonta terästä ilman erotussaumaa •



Uusin tietotekniikka ohjaa
kaikkia prosesseja
täydellisesti

SELKEÄ KÄYTTÖ • KORKEA TARKKUUS • KAIKKI TIEDOT YHDELLÄ SILMÄYKSELLÄ
Yksilöllisten tarpeiden mukaan on valittavissa erilaisia ohjausjärjestelmiä •

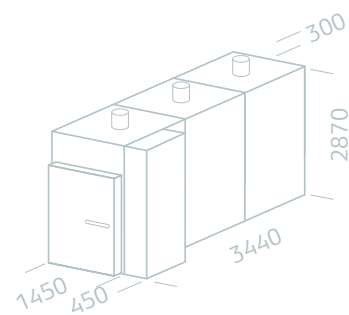
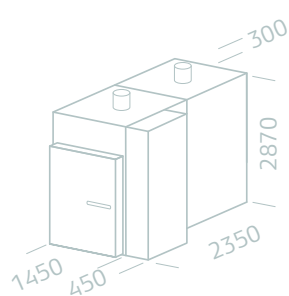


Sorgo VisuNet on keskitetty huipputekninen tallennusjärjestelmä. Se mahdollistaa vaivattoman HACCP-laadunhallinnan ja tuotannon valvonnan. Kaikki Sorgo-ohjaimet voidaan helposti verkottaa keskustietokoneeseen. Laaja toimintovalikoima, kuten tallennusväli, zoomaus, näyttöjärjestys, prosessiluettelo, moniajo ja hälytysrajat kaikille tallennettaville laitteistoille sekä tietojen tulostus kuvina, numeerisina ja/tai graafisina tulosteina, luonnehtii päivittäisiin tarpeisiin sovitettua ohjelmistoarkkitehtuuria. Ohjelmointi ja etäkyselyt tietokoneelta verkon tai internetin kautta. Etävalvonta ja etäohjaus Sorgo-Controlilla. Kaikki käyttäjätoiminnot on jaettu valikko-ohjattuihin ryhmiin, mikä varmistaa yksinkertaisen ja loogisen käytön •



Savustus – kypsennys – tehojäähdytys Tekniset tiedot

Monivaunukammiot, yksirivinen
rakenne, saatavana 2-8 vaunulle



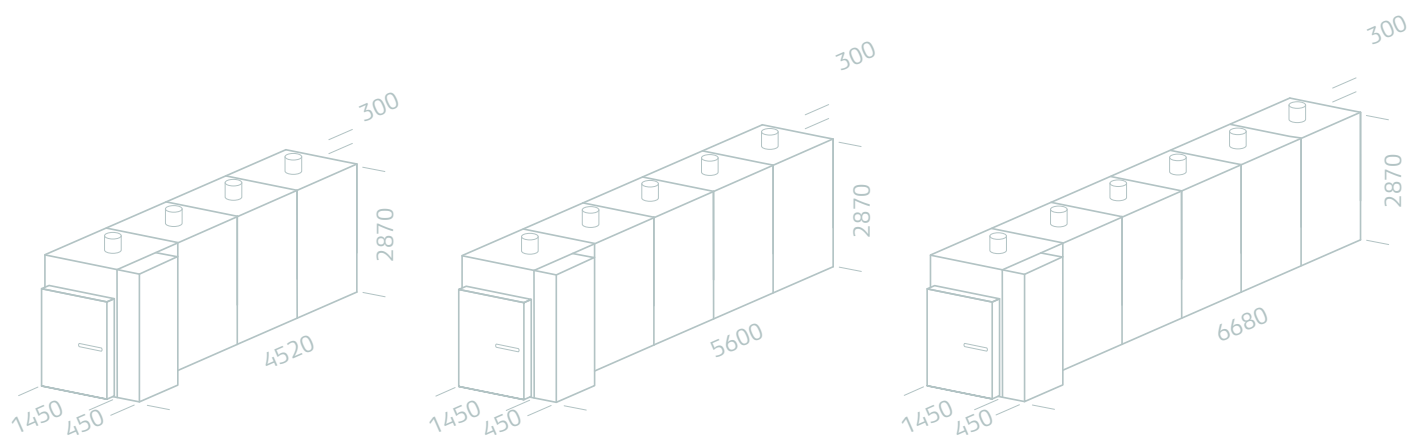
Tyyppi 6000 Tyyppi 9000



Kehittynyttä ja koeteltua tekniikkaa
optimaalisiin tuotetuloksiin.

Älykäs laitteistotekniikka takaa
tasaisen laadun, joka on aina
toistettavissa, ja parhaan
taloudellisuuden.

Sorgon teollisuussarjan kitkasavugeneraattorit tuottavat suurille
kuumasavustuslaitteistoille runsaasti erinomaista savua.
Hygieeninen asennus ja tehokkaasti integroitu
puhdistusjärjestelmä minimoivat työmäärän. Haluttu savun
voimakkuus ja lukuisat savuaromit ovat säädettävissä
tietokoneohjauksella. Automaattinen usean puukappaleen
makasiini mahdollistaa pitkät prosessit viikonlopun yli. Sorgon
kitkasavujärjestelmä yhdistettynä kehittyneeseen
kuumasavustustekniikkaan on erityisen ympäristöystävällinen:
TA-Luft- ja TA-Abwasser-määräykset täyttyvät vaivatta ilman
jäkipolttoa. Monimutkaisia poistoilman puhdistuslaitteistoja ei
tarvita •



Tyyppi 12000 Tyyppi 15000 Tyyppi 18000

Lämmitysteho [kW] Kiertoilmanottoori Tyyppi Teho [kW] Sähkö Öljy
Kaasu

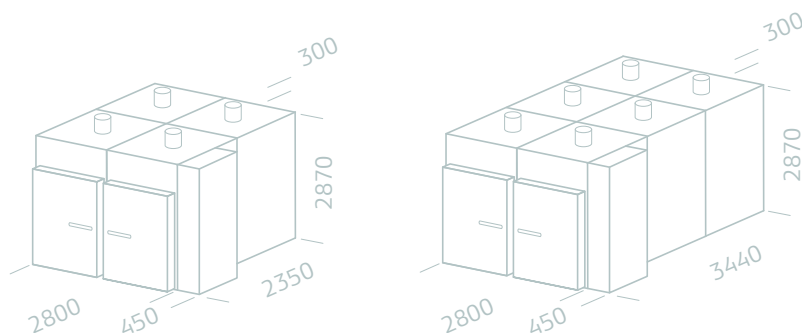
6000	8	57	57	57
9000	12	84	84	84
12000	15	112	112	112
15000	18	140	140	140
18000	21	168	168	168
24000	30	224	–	–
30000	36	280	–	–
36000	42	336	–	–

Savustusvaunut Kulutus [kg/h] Matalapainehöyry Korkeapainehöyry Tyyppi
0,3-0,5 bar 6-8 bar Määrä L/S/K (cm)

6000	100	110	2	100/100/200
9000	150	165	3	100/100/200
12000	200	220	4	100/100/200
15000	250	275	5	100/100/200
18000	300	330	6	100/100/200
24000	400	440	8	100/100/200
30000	500	550	10	100/100/200
36000	600	660	12	100/100/200

Suuremmat laitteistot
pyynnöstä.

Kaksirivinen rakenne,
saatavana 4-16 vaunulle



Tyyppi 12000 Tyyppi 18000



Liha-, kala- ja juustotuotteiden savustus-,
lämpö- ja jäähdytyskäsittelylaitteistojen
kehitys ja valmistus

Sorgo Anlagenbau GmbH Hirschstraße 39
• 9020 Klagenfurt am Wörthersee
Industriezone West • Itävalta T +43 463
34242 F +43 463 36787 office@sorgo.at

www.sorgo.at