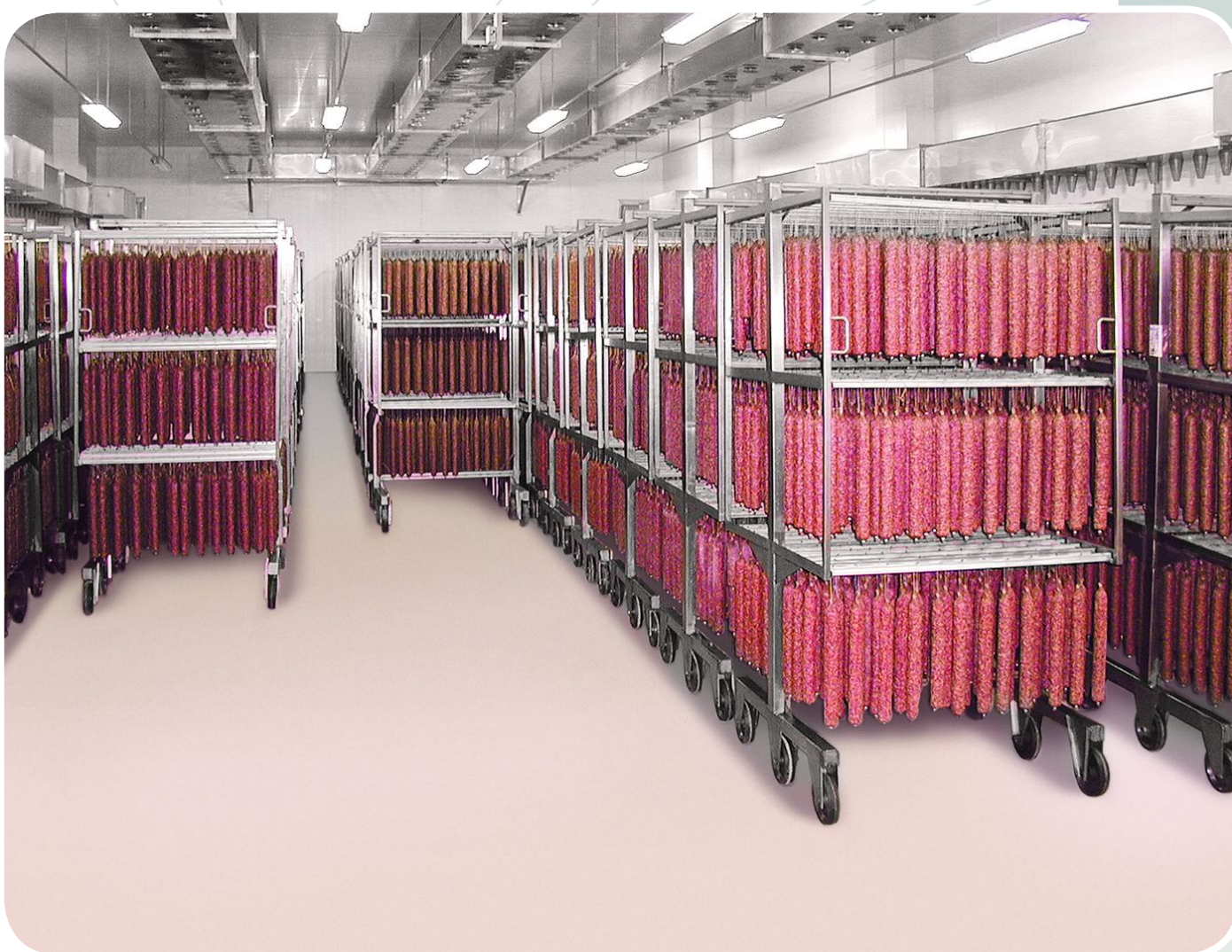


Postrojenja za zrenje i hladno dimljenje



... za industriju

Energetski štedljivo
sušenje i zrenje
vaših kvalitetnih
proizvoda



Sigurna i ravnomjerna proizvodnja uz klimatsko-dozrijevački sustav Sorgo. Usavršena tehnika za sirove salamura proizvode, sirove kobasice, salamu i trajne proizvode. Posebno precizno prilagođena postrojenja za blagu fermentaciju postupkom prirodnog zrenja. Cjelovite proizvodne linije za pogone svih veličina, ciljano prilagođene individualnoj primjeni. Stručna tehnologija Sorgo u kombinaciji s najboljim referencama jamči korisniku prvoklasne proizvode čija boja, okus i aroma ispunjavaju sva očekivanja •

Prvoklasna tehnika za prvoklasnu kvalitetu

Industrijska postrojenja Sorgo za zrenje odlikuju se prvoklasnom obradom i pouzdanošću. Kupci diljem svijeta cijene naprednu tehnologiju i praktična tehnička rješenja.

Sorgo ima iskustvo dviju generacija u izgradnji postrojenja za zrenje sirovih kobasica, salame i sirovih salamurenih proizvoda. Ta visokorazvijena postrojenja koriste se za soljenje, sušenje, izjednačavanje salamurenja, zrenje, hladno dimljenje i naknadno zrenje. Zahvaljujući dugogodišnjoj uspješnoj suradnji s poznatim proizvođačima sirovih kobasica, salame i sirovih salamurenih proizvoda te stalnom istraživanju, razvoju i spremnosti na inovacije, postrojenja Sorgo uvijek odgovaraju najnovijem stanju tehnike. Nije slučajnost da je Sorgo broj 1 u klimatskoj, dozrijevačkoj i dimnoj tehnici u Austriji. Znamo koliko je tržište zahtjevno i znamo: profesionalci žele postrojenja profesionalaca. Kvaliteta u najširem smislu stalan je izazov. Za vas i za nas •



Udobno rukovanje
dodirnim zaslonom
Sorgo

Načelo rada postrojenja Sorgo

Diljem svijeta već je više od 1000 postrojenja opremljeno učinkovitim entalpijskim sustavom Sorgo. Sustav se koristi za smanjenje energetske i pogonske troškove. Optimalno iskorištava klimatske uvjete vanjskog zraka.

Entalpija je energija sadržana u zraku. U entalpijskom sustavu računalno upravljanje stalno očitava vanjsku klimu i klimu u prostoriji za obradu. Ovisno o promjeni stanja zraka, udio svježeg zraka proporcionalno se dodaje optoćnom zraku.



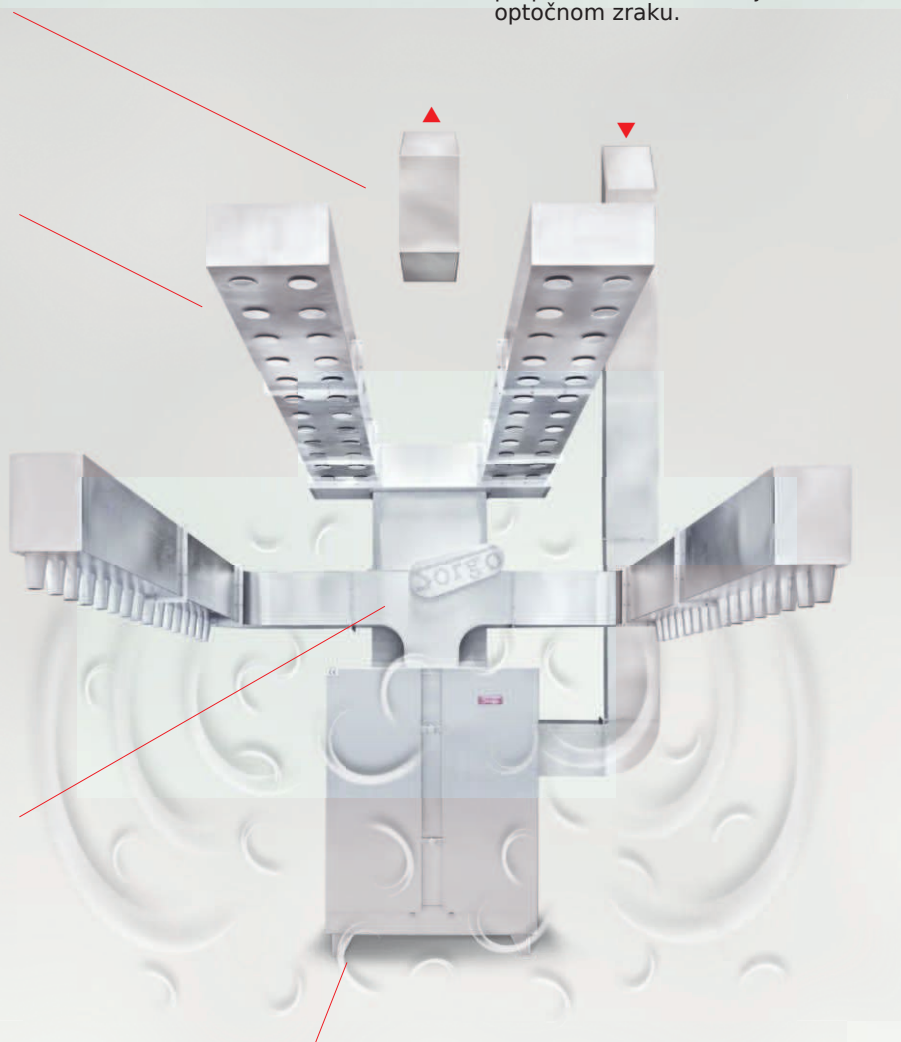
Optoćni zrak vraća se usisnim kanalima s podesivim ventilima.



Pripremljeni zrak upuhuje se kroz posebno oblikovane mlaznice.



Preklopna zaklopka kontinuirano regulira strujanje zraka i osigurava optimalnu raspodjelu u prostoriji. Ciklus izmjeničnog strujanja omogućuje ravnomjerno sušenje i zrenje.



Klimatski agregat izrađen je od visokokvalitetnog krom-nikal čelika uz vrhunsku obradu. Prostrana servisna vrata osiguravaju

jednostavan uvid u klimatski agregat. Oznaka CE potvrđuje ispunjavanje direktiva EZ-a o strojevima i sigurnosnih propisa.

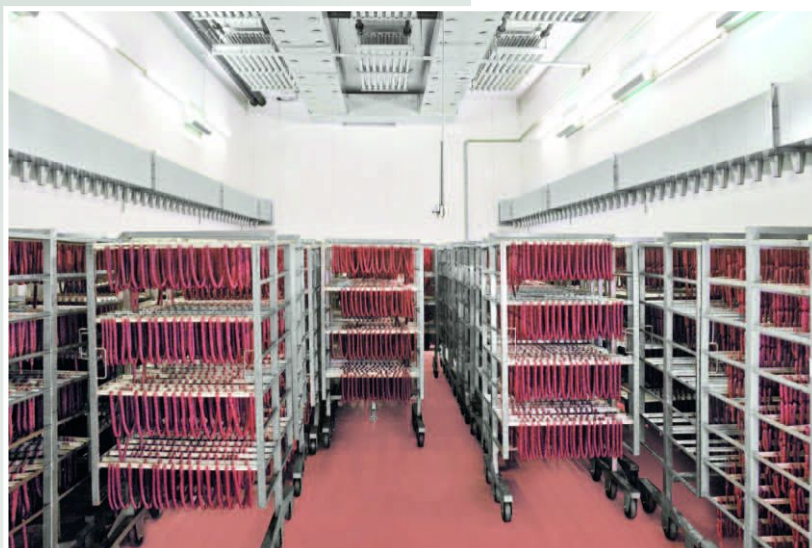


Napredna računalna tehnologija s dodirnim korisničkim sučeljem visoke razlučivosti od 12,1"

Računalno upravljanje najnovije generacije.

Mjerno-upravljački centar SCS spreman za budućnost namijenjen je sveobuhvatnoj regulaciji i upravljanju postrojenjima Sorgo. Upravljanje dodirnim zaslonom serijski je opremljeno Ethernet sučeljem za podatkovnu komunikaciju s vanjskim računalom ili nadređenim sustavom vođenja procesa. Također se može grafički prikazati klimatski tijek postrojenja. Sve zadane i stvarne vrijednosti te energetske parametri korisniku su potpuno transparentno dostupni. Velika prilagodljivost uz najveću

udobnost rukovanja odlikuje ovaj sustav •



Klimatska postrojenja za hladno dimljenje u kompaktnoj izvedbi



MOGUĆNOSTI GRIJANJA •
Električno • Para • Vruća
voda • Topla voda

MOGUĆNOSTI
HLAĐENJA • Freon
• Glikol • Salamura
• Amonijak • CO2 •
R-404a



Postrojenja po mjeri za pogone svih veličina



Zahvaljujući fleksibilnoj konstrukciji postrojenja Sorgo uz uvažavanje ciljeva kupca, prostorije za zrenje optimalno se dimenzioniraju prema primjeni. Za proizvodnju prirodno dozrelih proizvoda, primjerice salame s plemenitom plijesni ili sirove šunke (dimljene ili sušene na zraku), nude se posebno precizno prilagođena rješenja. Čak i u najvećim postrojenjima kapaciteta punjenja 250 tona i visine prostorije šest metara, sušenje je iznimno blago prema proizvodu i ravnomjerno.





Razvoj i proizvodnja postrojenja za
dimljenje te toplinsku i rashladnu obradu
mesnih, ribljih i sirnih proizvoda

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

www.sorgo.at