



Kompletní řešení
posklizňových linek obilí
od studie až po realizaci

chráníme vaši úrodu

- 1 realizace stavby na klíč
- 1 poradenská činnost a konzultace u zákazníka
- 1 zpracování studie
- 1 engineering
 - geologický průzkum
 - projekt ke stavebnímu povolení
 - stavební povolení
 - prováděcí projektová dokumentace
 - stavební dozor
 - kolaudace
- 1 realizace stavby
 - stavební část
 - montáž
 - elektroinstalace
 - automatizace systému a vzdálený přístup



- 1 dodávka technologií
- 1 zkušební provoz
- 1 pojištění odpovědnosti při realizaci stavby
- 1 pravidelný předsezónní servis a údržba
- 1 servis do 24 hodin
- 1 zaškolení obsluhy
- 1 vzdálený přístup a vizualizace na PC
- 1 zpracování dotačních žádostí

Sušička NECO

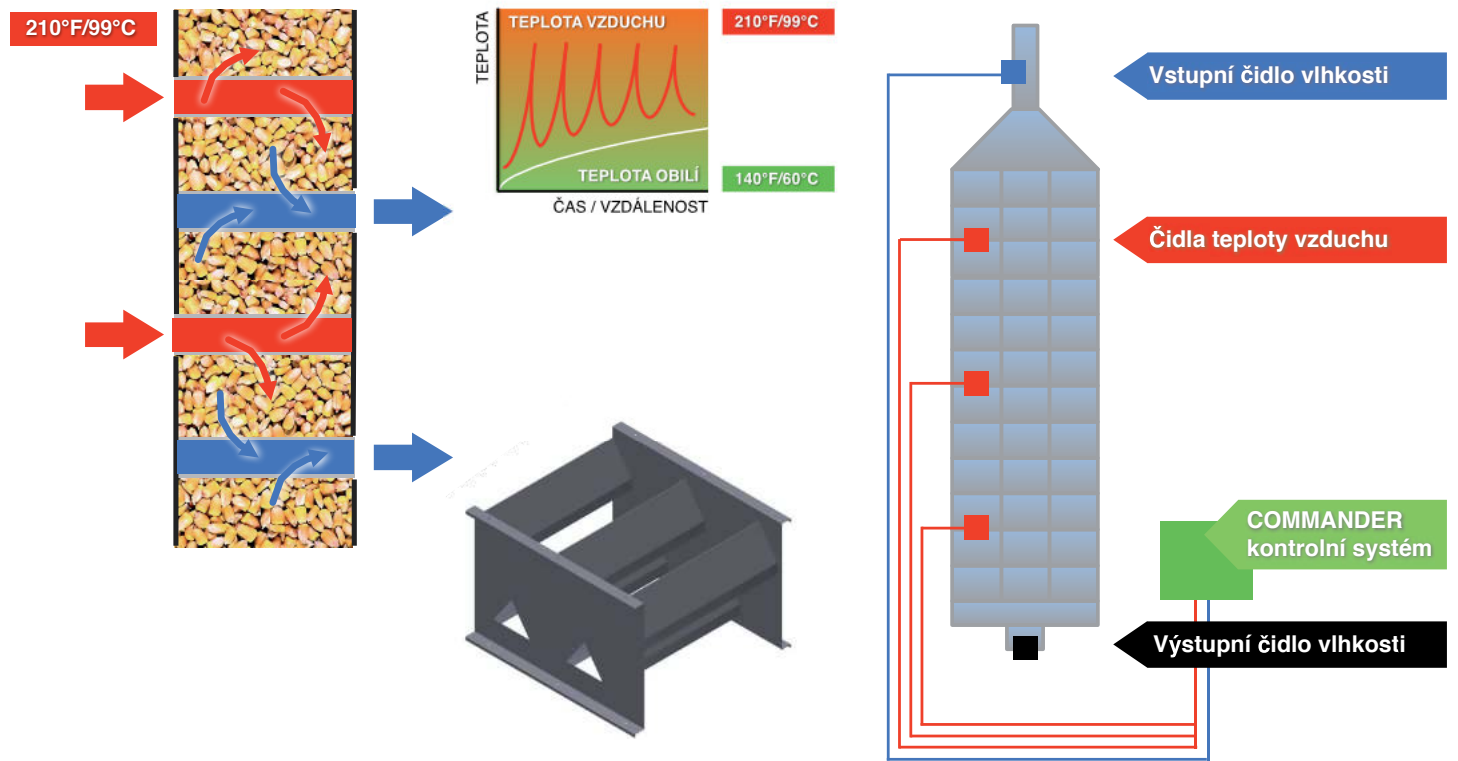
Výhody:

- 1 Sušička obilí a zrnin NECO využívá k sušení proudění vzduchu speciálního lamelového radiálního ventilátoru, který dokáže při nízkých otáčkách motoru zajistit silné proudění vzduchu. Na svůj výkon je velmi tichý.
- 1 Nedochozí k poškození zrna v důsledku přehřátí a následnému prudkému ochlazení v chladicí zóně (praskání zrn, snížení obsahu bílkovin v obilovinách, snížení klíčivosti, snížení množství oleje z olejnin apod.)
- 1 Sušička nepoužívá žádná síta, tzn. – žádná výměna síť pro různé velikosti zrn, žádná změna proudění vzduchu při znečištění sít, žádná odstávka kvůli vyčištění.
- 1 Systém stavby sušičky je modulární, stavebnicový, proto je zde možnost jednoduchého rozšíření a zvýšení výkonu sušičky přidáním pater a ventilátorů s hořáky
- 1 Sušička je osazena vstupním a výstupním vlhkoměrem, teplotními čidly, ovládacím panelem s dotykovým displejem, řízením pomocí PLC a s kontrolním systémem COMMANDER, který řídí a zaznamenává proces sušení – plná automatizace.

- 1 Ekologický provoz na zemní plyn a propan. Sušička je vybavena zplynovacím zařízením na kapalný propan. Snadné využití tepla z bioplynové stanice.
- 1 Proces sušení lze kontrolovat pomocí chytrého telefonu, tabletu či počítače.



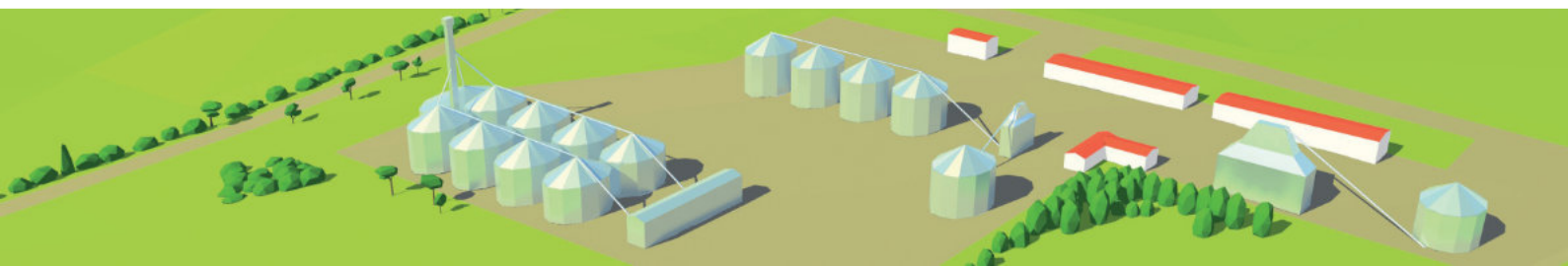
Sušička NECO



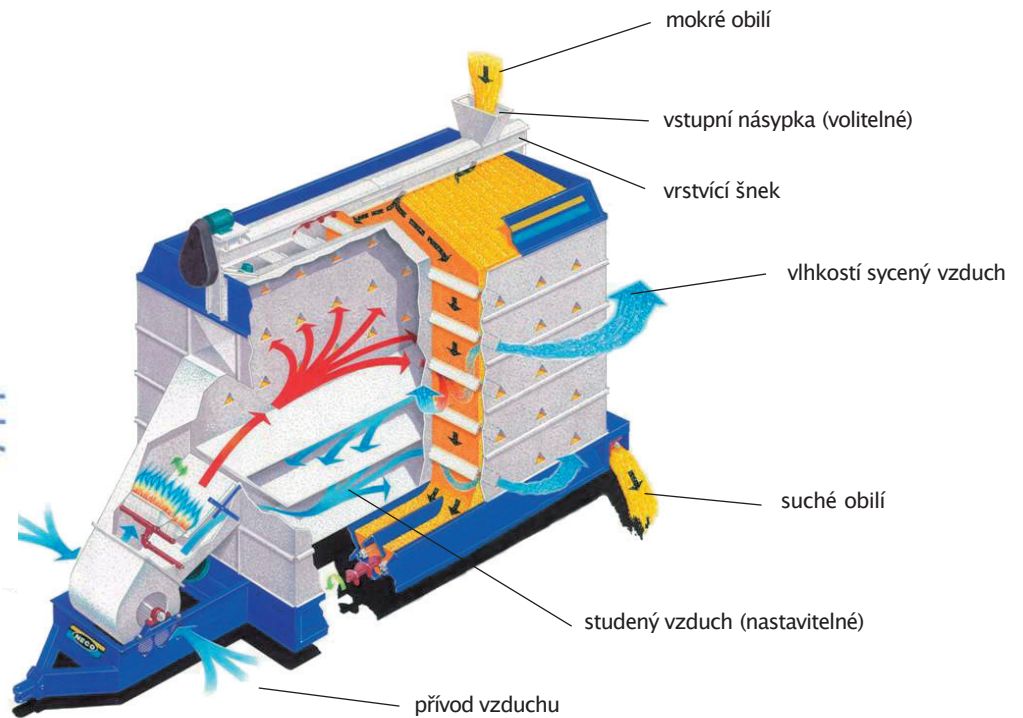
Sušička NECO – modulární systém



Speciální radiální lamelový ventilátor



- 1 modulární
- 1 snadná instalace
- 1 spolehlivé a bezpečné
- 1 pružný provoz
- 1 plně automatické
- 1 nejlepší kontrola vlhkosti na trhu
- 1 energeticky efektivní
- 1 žádná síta



AGI NECO

KUKURICE

1 CHLADICÍ KOMORA

VENTILÁTOR ČÍSLO	TEPLOTA °C NASTAVENA	TEPLOTA °C AKTUALNI
1	70	70
2	70	70
3	70	70

11:23:24am
2019/06/12

Owner
ODHLASENI

AUTO SUSENI

STOP SUSENI

GRAFICKE ZOBRAZENI VLHKOSTI ZRNA

VYPNOUT AUTO KONTROLU VLHKOSTI

Dryer Master® (pocitac) KONTROLA

VYSTUP VLHKOST	VYSTUP TEPLOTA °C
23.7	22
POZADOVANA VLHKOST	KALIBRACE VLHKOSTI
15.0	
VYSTUP VLHKOST	VYSTUP TEPLOTA °C
15.2	20

PAUZA

HLAVNI MENU

PROVOZ POVOLEN

NASTAVENI HORAČU

HLADINA ZRNA OK

VYPNUTI PLNENI

ZAP VSTUPNI DOPRAVNIK C. 2

ZAP VSTUPNI DOPRAVNIK C. 1 (blízi k susce)

50.0 RUCNI NAST. RYCHLOSTI DAVKOVACE

49.8 AKTUALNI NAST. RYCHLOSTI DAVKOVACE

ZAP VYLOŽIT DOPRAVNIK

ZAP VYSTUPNI DOPRAVNIK C. 1 (blízi k susce)

ZAP VYSTUPNI DOPRAVNIK C. 2

PLC displej – možnost propojení se stávající technologií





chráníme vaši úrodu

MFS **HUTCHINSON**

CHIEF
AGRI

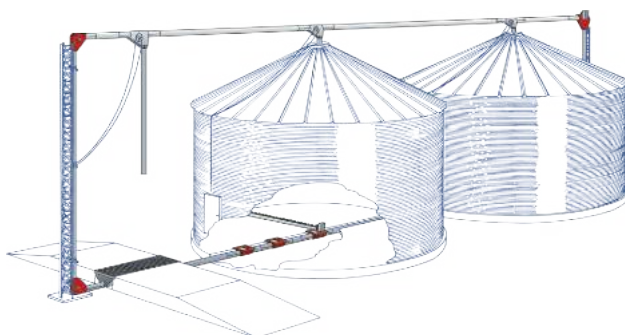
Sudenga
INDUSTRIES, INC.

Silosuška

Silosuška s celoroštovou podlahou
a vyskladňovacím systémem

vyskladňovací systém | horizontální | šikmý | vertikální

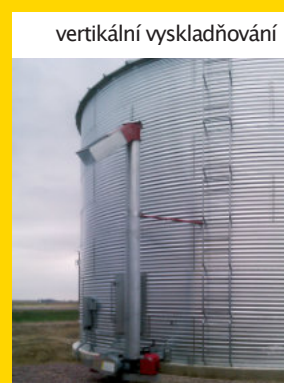
- 1 suší nízkými teplotami 50–80°C
- 1 výhodné pro využití odpadního tepla např. z bioplynové stanice
- 1 2 v 1 – skladování a sušení
- 1 sušení a skladování kukuřice, řepky a všech druhů obilovin
- 1 sušení a skladování až 600ti tun obilí v jedné silosušce
- 1 ekologický provoz na zemní plyn nebo propan
- 1 jednoduchá obsluha
- 1 vertikální prokypřovací šneky zvyšují proudění vzduchu až o 33 %
- 1 energeticky nenáročné



vyskladňovací systém
s horizontálním vyskladňováním



zalomené vyskladňování



vertikální vyskladňování



celoroštová podlaha s vyskladňovacím
systémem a vertikálními prokypřovacími šneky



FARMIX a.s., Radomyšl 89
telefon: +420 606 651 950
e-mail: farmix@farmix.cz

