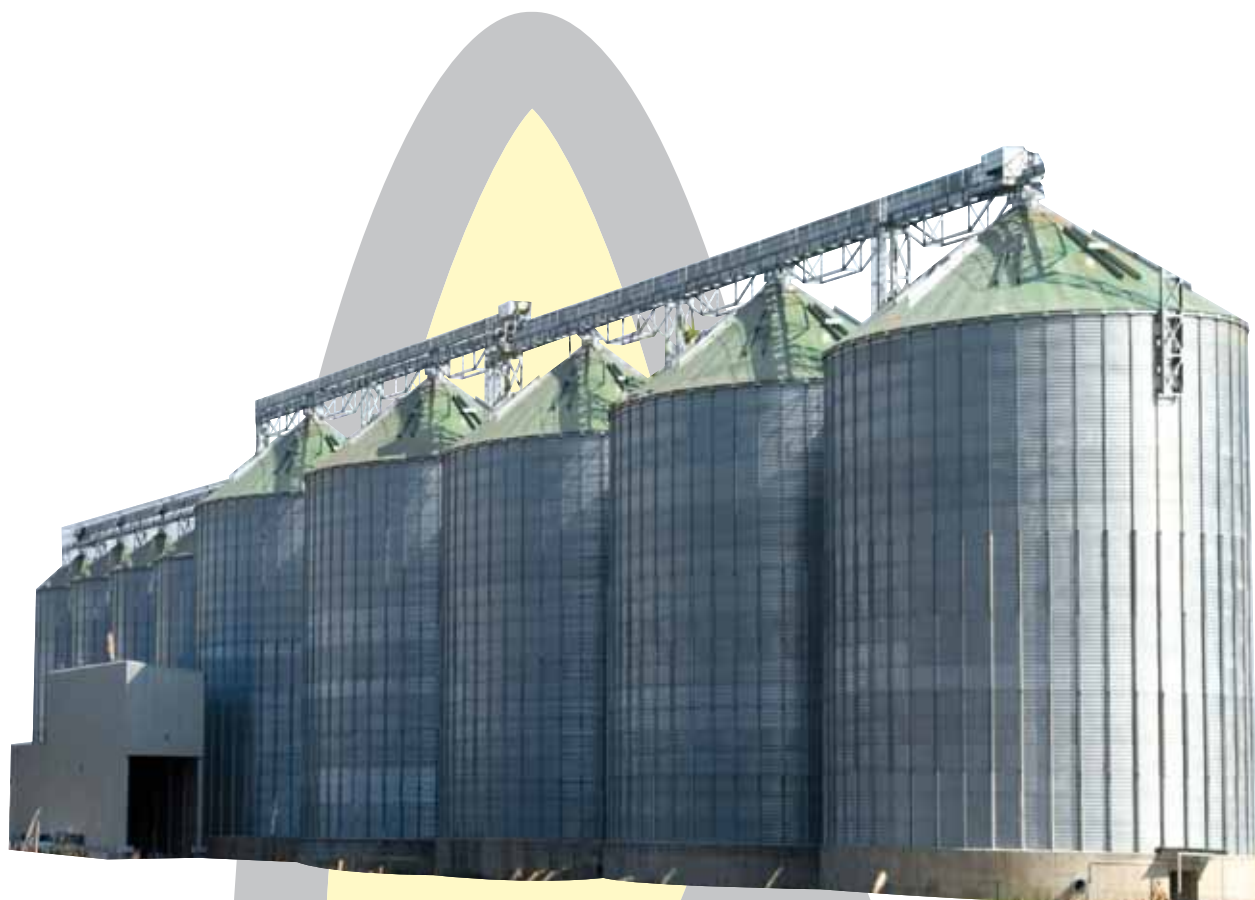


SYSTEM MĚŘENÍ TEPLoty AGROLOG TMS 5000



Profesionální systém měření teploty v obilných silech a v obilí ve skladovacích halách, propojený s PC, s následujícími možnostmi:

- ✓ Grafické zobrazení
- ✓ Plán skladovacího zařízení
- ✓ Teplota Delta
- ✓ Sledování vývoje teploty
- ✓ Alarm při dosažení zvolené teploty a při změnách teploty
- ✓ Ovládání provzdušňování
- ✓ Kontrola naplnění sila
- ✓ Digitální senzory – nevyžadují kalibraci
- ✓ Senzory pro zóny ATEX 20/21/22
- ✓ Lze dodat v jakékoliv jazykové verzi
- ✓ Příznivá cena

SYSTEM MĚŘENÍ TEPLoty AGROLOG TMS 5000

System měření teploty TMS 5000 propojený s PC je zcela novou generací systému měření a sledování teploty, který umožňuje měřit, sledovat a regulovat teplotu v obilných silech a v obilí ve skladovacích halách.

Teplotní senzory je možné za pomoci dalších komponentů propojit do digitální sítě, a to s velmi nízkými náklady. System je řízený pomocí speciálního software AGROLOG PC-5000.

Do systému vstupuje celá řada technických zařízení, která garantují vysokou bezpečnost v průběhu skladování.



AGROLOG PC 5000 Software

Individuálně přizpůsobitelný program s optimálními možnostmi podle přání zákazníka. Lze použít každé PC nebo notebook s operačním systémem Windows XP a novějším.

Závěsné měřicí kabely

Vysoce zatížitelné závěsné měřicí kabely o délce až 50 m určené do zón ATEX 20/21/22. Počet měřicích bodů lze upravit podle přání, standardní rozestup měřicích bodů jsou 3 m.

Způsob zavěšení

Existují různé možnosti způsobu připevnění měřicích kabelů.

Měřicí sondy

Sklolaminátové nebo kovové sondy od 2,5 do 12 m délky.
2,5 m – 2 senzory
4,0 m – 3 senzory
5,5 m – 4 senzory

Plán skladovacího zařízení

V plánu skladovacího zařízení se zobrazuje varovné hlášení pro teplotu delta a aktuální teplota. Právě tak je možné zde vidět, jaká plodina se v daném silu skladuje.

Alarm

Nastavitelné hodnoty pro absolutní teplotu a pro teplotu delta.

Množství obilí

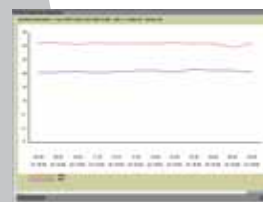
Volitelný údaj o množství obilí v každém silu. Tyto senzory jsou deaktivované při alarmu a při ovládání provzdušňování. Lze zobrazit hmotnost a druh obilí v daném silu. Aktuální hmotnost se automaticky vypočítává při vyprazdňování silu.

Ovládání provzdušňování

System umožňuje zadat různé parametry, při jejichž dosažení se automaticky aktivuje provzdušňování v jednom silu nebo skupině sil.

Detailní průběh teploty

Statistické údaje o vývoji teploty v čase. Můžete si zvolit, zda chcete sledovat jedno silo, jeden měřicí kabel nebo jeden konkrétní senzor.



Výrobce:

SuperTech
Agroline

SuperTech Agroline
Agroelectronics
Dánsko
www.supertech.dk

Technické změny vyhrazeny.

Do ČR dováží:

DANAGRA

DANAGRA s.r.o.
Republikánská 45, 312 00 Plzeň
Tel.: +420 377 451 525
Fax: +420 377 266 022
www.danagra.cz - post@danagra.cz

Prodejce:

