



TOLNAI SERTÉSÜZEM - HERAKLITH AGRO

Tisztelt Kollégák,

Egy Tolna megyében, azon belül is Sárpilis határában épülő sertésnevelde kapcsán szeretnénk Önöknek bemutatni Heraklith Agro termékünket.

A projekt több mint 12500 négyzetméter nagyságrendű, és pár hónapon belül véglegesen elkészül. Több sertésstartó üzemben, és csarnokban is komoly problémát jelent télen a szúrós szag, illetve nyáron a nagyon fülledt meleg levegő. Ezek a környezeti viszonyok az ott tartott állatokra és a körülöttük munkát végző emberekre is káros hatással lehetnek. Emiatt fontos a megfelelő szellőzés kialakítása, amelynek tervezése során figyelembe kell venni, hogy az állattartási rendeltetésű helyiségekbe ne nagy sebességgel és ne koncentráltan érkezzen a bejuttatott levegő, mert az ott tartott állatokra ez már rövid távon is egészségkárosító.



Ennek figyelembe vételével a megfelelő hőkomfort-érzet kialakításához szakszerű szellőztetőrendszert kell kiépíteni, amely biztosítja az egyenletes légmozgást. Ennek biztosításához elszívó ventilátorokra van szükség, amelyek a fáradt levegőt illetve a káros gázokat elszívják. Emellett a friss levegő beáramlását biztosító rendszerre van szükség az álmennyezeten.

A megfelelő hőszigetelés, és az egyenletes légáramlás biztosítása fontos kritérium. Erre nyújt tökéletes megoldást a Heraklith AGRO rendszerünk.

A táblák porózus szerkezete levegőelosztó felületként működik. A szerkezetből adódóan a légáramlás lelassul, egyenletes lesz, nincs koncentrált (pontszerű) káros légbefúvás. A beépített hőszigeteléssel együtt a szerkezet energiahatékonysága kiváló, emellett a tetőszerkezet nem okoz hővesztést, így nem szükséges további hőszigetelés a szarufák között.

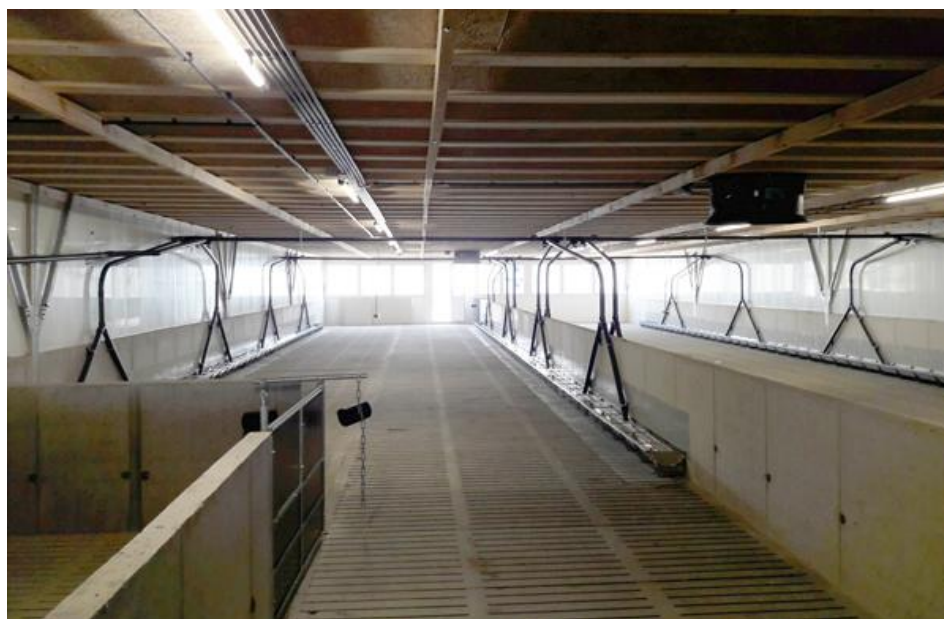
Emellett fontos kiemelni Heraklith termékünk egyik kiemelkedő tulajdonságát, a kiváló hangelnyelő tulajdonságot. Ennek köszönhetően csökkennek a zárt térben keletkező, az agrárgépészeti berendezések által generált, avagy az állatok által keltett zajok.



A Heraklith Agro rendszer elemei:

- Heraklith Agro fagyapot lapok (2000x600x25mm).
- Knauf Insulation ásványgyapot hőszigetelés (pl. MPN Plus 037, Mineral Plus 039).

A Heraklith Agro fagyapot lapok 2 mm-es szálszerkezettel, kizárólag fehér cement kötőanyaggal, 2000x600 mm-es táblaméretben, 25 mm vastagságban készülnek. A lapok festhetőek – a gyári fehér festés illetve élképzés opcionális lehetőség. Tűzvédelmi besorolásuk az MSZ EN 13501-1 szerint A2 (nem éghető), amellyel javítják az épület tűzállóságát.



Természetes megjelenés:

- A látható fagyapot szerkezetből adódó természetes fa hatás.
- A természetes, világos felület miatt csökkenthetőek az energiaköltségek.

Szakember igény, szaktudás a Heraklith AGRO rendszer kivitelezése során:

- Nincs szükség különleges szerszámokra
- Nincs szükség speciális ismeretekre, különleges szaktudásra
- A rögzítések könnyen és egyszerűen kivitelezhetők
- A kivitelezés akár önerőből is elvégezhető



challenge.create.care.

KNAUFINSULATION

[További információt honlapunkon olvashat](#)