





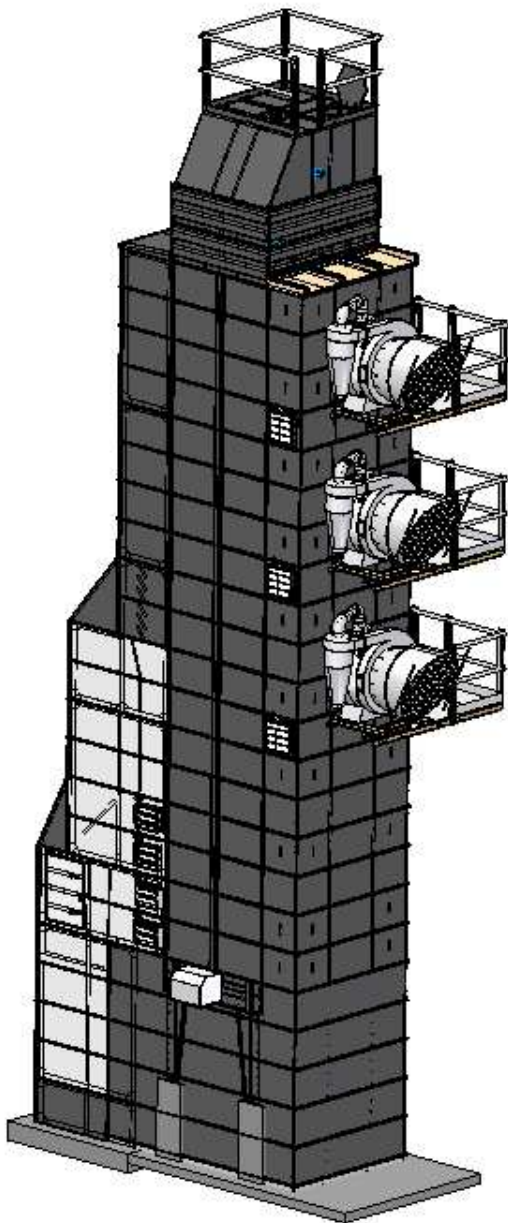
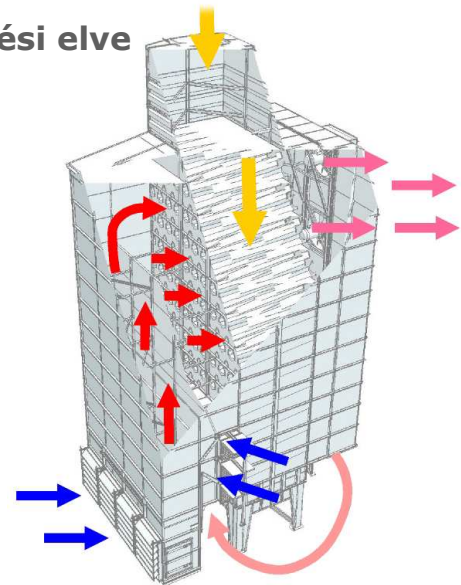
FOLYAMATOS ÜZEMŰ RECIRKULÁCIÓS RENDSZERŰ ARAJ S2 4 TÍPUSÚ SZÁRÍTÓBERENDEZÉSEK

PPW "ARAJ" cég gabonátároló, szárító, tisztító-és szállító eszközök vezető gyártója Lengyelországban. A tervezés és gyártás területén 20 éves tapasztalattal rendelkezik. A számítógép vezérlésű gyártástechnológia és az alkalmazott minőségbiztosítási rendszer biztosítja, az elkészült termékek állandó és pontos sorozatgyártásának a lehetőségét, valamint következetes rugalmas és hatékony logisztikát eredményez a mindennapokban. A gyártás hatékonyságát és az előremutató fejlesztések alkalmazását a jól képzett szakemberek biztosítják.

Ezek a típusú szárítóberendezések a Magyar mezőgazdasági gazdálkodók, termelők valamint üzemek, számára lettek kifejlesztve, az előremutató európai, magasabb szintű technológiai követelményeknek megfelelően.

Az S2 4 típusú szárítók működési elve

-  Bemenő gabona
-  Beszívott hideg környezeti levegő
-  Szívott meleg levegő
-  Távozó hűtött nedves levegő

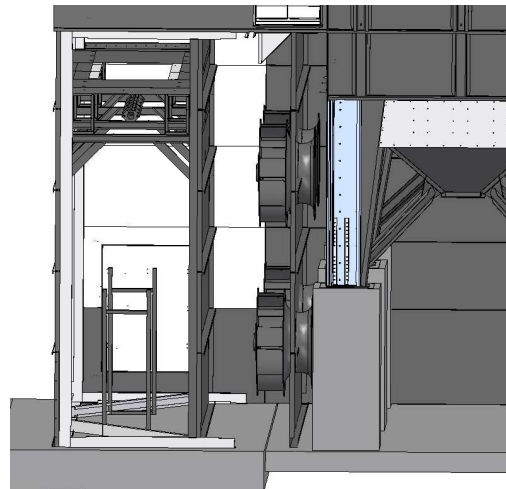


Energiatakarékosság és környezetvédelem.

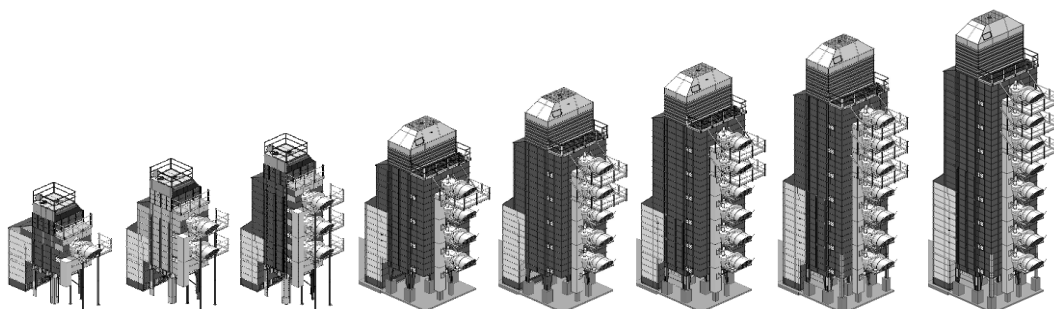
A szívott rendszer, és a porkamra alkalmazása lehetővé teszi a levegővisszafogatást (recirkulációt), amely energiamegtakarítást eredményez.

Valamint alkalmazásával nagymértékben csökkenthető az emisszió és a porkibocsátás, amely nagy előrelépés a környezetvédelem területén.

A levegővisszafogatás ventilátorainak elhelyezkedése, a szárító alsó felében.



FOLYAMATOS ÜZEMŰ RECIRKULÁCIÓS RENDSZERŰ S2 4 TÍPUSÚ SZÁRÍTÓBERENDEZÉSEK



Típus		S2 414	S2 418	S2 416	S2 424	S2 432
Befogadóképesség	t	28	37	55	79	99
Hőteljesítmény	kW	1000	1500	2000	3000	4000
Beépített vill. Teljesítmény, cca :	kW	33	48	66	96	104
A szárító mérete hőcserélővel	hossz(m)	11,7	11,7	13,6	12,6	13,6
	szélesség (m)	3,3	3,3	4,3	4,3	4,3
	magasság (m)	14,2	16,6	15,4	20,8	25,7
A szárító mérete hőcserélő nélkül	hossz (m)	7,1	7,1	8,0	8,0	7,5
	szélesség (m)	3,3	3,3	4,3	4,3	4,3
	magasság (m)	14,2	16,6	15,4	20,8	25,7
Repce esetében a szárítási teljesítmény 13%-ról 7%-ra történő szárítás mellett						
Hour capacity	t/h	6,0	10	12,5	16,7	22
24- hour capacity	t/24h	144	240	300	400	528
Búza esetében a szárítási teljesítmény 19%-ról 15%-ra történő szárítás mellett						
Hour capacity	t/h	11	18	23	30	42
24-hour capacity	t/24h	264	432	552	720	1000
Kukorica esetében a szárítási teljesítmény 24%-ról 14%-ra történő szárítás mellett						
Órákenti teljesítmény	t/h	7,5	10	15	20	25
24-órás teljesítmény	t/24h	180	240	360	480	600

A cég fenntartja magának a műszaki változtatások lehetőségét ! © 2010. október

A szárítási teljesítmény a következő alapadatok figyelembevételével került meghatározásra, a környezeti hőmérséklet 15°C a páratartalom 35-60%-os, a szárítási hőmérséklet repce esetében 60°C, búza esetében 85°C kukorica esetében 110°C.