

کوتلوسان تولید کننده قفسهای اتوماتیک مرغ تخمگذار، گوشتی و پولت



آسایےش یےرندہ



با دوام و مستحكم



حداقل شکستگی



خدمات ۲۴ ساعته

# ویژگی های قفس ECO+60

همه سازه های فلزی به کار رفته از گالوانیزه گرم می باشد. کل بخش های قفس فاقد جوش و رنگ آمیزی هستند. همه اتصالات با استفاده از پیچ و مهره به هم متصل شده اند.پایه های ۲ شکل به ضخامت ۲ میلیمتر در هر ه ۶ سانتیمتر از قفس وجود دارد که استحکام بالایی را برای قفس به وجود می آورند. توری های کف به شکل خاصی طراحی شده اند که بدون شکستگی تخم مرغ ها را به نوار جمع آوری تخم مرغ منتقل کنند. همچنین دربهای کشویی به راحتی توسط یک دست بازو بسته می شوند. در زیر قفس ۲ عدد میله تقویتی به قطر ۵٫۶ میلیمتر جهت نگهداری توری کفی وجود دارد.

Our company was established in 1996 to produce good quality equipment for Turkey's poultry industry. Starting out with a workshop of 300 m² indoor area in 1996, our company moved to a 1.200 m² new production facility in 1998 and in parallel to its growth relocated to the present factory in 2003 continuing operations on an area of 2.400 m² indoor area, starting off the brandization process.









ابعاد قفس:

قفس مرغ تخمگذار به طول ۶۰ سانتیمتر، عرض ۶۰ سانتیمتر و ارتفاع ۵۹ سانتیمتر می باشد که به ازای ۹ سر مرغ محاسبه گردیده است.

### سیستم دانخوری:

سیستم دانخوری به دو شکل واگنی و زنجیری ارائه می گردد.

این سیستم بیشترین میزان تاثیر گذاری و حداقل دور ریز دان را دارد.

در سیستم واگنی سطح دان در دانخوری مساوی و قابل تنظیم در چهار سطح ۷۵، ۱۵۰، ۲۱۰ و ۲۸۰ گرم می باشد و همواره ه ۶ سانتیمتر دان در اختیار پرنده می گذارد.

هاپر دانخوری بر روی ریل های بالای قفس به صورت خودکار و با استفاده از تایمر حرکت می کند.

## سيستم آبخوري:

در هر ردیف یک مخزن آب ۸ لیتری قرار دارد.

۲ عدد نیپل ۱۸۰ درجه استیل در قسمت میانی قفس کنار هم قرار داده شده اند که بیشترین میزان دسترسی به آب را برای پرنده ها ایجاد می کنند.

این نیپل ها بیش از ۲۰۰ سی سی در دقیقه آب در اختیار پرنده ها قرار می دهند.

یک ناودان ۷ شکل به عمق ۴۵ سانتیمتر در زیر نبپل ها قرار دارد.

لوله های ۲۲ میلیمتر مکعبی برای سیستم آبخوری در قفس به کار رفته است. ابتدا و انتهای هر خط یک عدد نشانگر شفاف جهت تنظیم سطح آب وجود دارد.

# سیستم جمع آوری اتوماتیک تخم مرغ:

سیستم جمع آوری تخم مرغ به دو روش لیفت و آسانسور ارائه می گردد.

نوارهای جمع آوری تخم مرغ از جنس پلی پروپیلن بافته شده به عرض ۹۵ سانتیمتر ساخته شده اند.

فرچه های گردان بر روی نوارهای جمع آوری تخم مرغ همواره نوارها را تمیز نگه می دارند.

سیستم جمع آوری اتوماتیک تخم مرغ با استفاده از انتقال دهنده عرضی به صورت هماهنگ تخم مرغ ها را از سالن به انبار جمع آوری تخم مرغ انتقال می دهد.

#### سیستم جمع آوری اتوماتیک کود:

زیر هر طبقه آز قفس یک نوار نقاله طولی از جنس پلی پروپیلن به ضخامت ۱ میلیمترقرار دارد.

این نوار نقاله ها کود را تا انتهای سالن و بر روی تسمه نقاله عرضی انتقال می دهند.

حرکت این نوار نقاله ها به وسیله غلطک هایی به طور منظم و بدون انحراف انجام می شود.

کود موجود در سالن توسط تسمه نقاله عرضی درون سالن و تسمه نقاله افقی بیرون از سالن تخلیه می گردد. کود خارج شده از سالن به میزان ۴۰–۷۰ درصد خشک می باشد.

### سیلو و انتقال دان:

متناسب با میزان دان مورد نیاز جهت ذخیره برای هر سالن سیلو های ۱۲ تا ۲۵ تن در نظر گرفته می شود. این سیلو ها از ورقه گالوانیزه و موج دار طبق استاندارد AFNOR ساخته شده است. دان از طریق سیستم اوگر از سیلو به سالن انتقال داده می شود.

Number of Tiers	4	6	7	10	12	14
A (mm)	2530	3745	4335	-	-	-
B (mm)	2790	4000	4590	e =	-	-
C (mm)	1223	1223	1223	1223	1223	1223
D (mm)	1600	1600	1600	1600	1600	1600
E (mm)	590	590	590	590	590	590
F (mm)	-	-	-	3670	4270	4865
G (mm)	-	-	-	6896	8150	9322





