

KRUHOVÁ PARALELNÍ DOJÍRNA

ROTARY PARLOR - PARALLEL

Bukovec

(okres / district - Domažlice)

investor: ZEAS Puclice, a. s. (2016)



Novostavba kruhové dojírny - 40 stání v paralelním uspořádání, na farmě pro 800 dojnic, průchodnost, je přes 200 ks za hodinu. V březnu 2023 došlo k modernizaci dojicích souprav, konkrétně instalací systému ADF InVent, který zajišťuje automatické dipování a proplachování a zároveň automaticky vyrovnává podtlak individuálně na každém struku. Technologie dojení je řízena zootechnickým programem FARMSOFT. Ke zchlazování mléka dochází ve dvoustupňovém předchladiči, jeho následné uchování je ve venkovním vertikálním síle (30 000 l, při teplotě 4°C). Systém chlazení je doplněn o rekuperaci, která zajišťuje využití odpadního tepla.



Newly built rotary parlor with 40 milking stalls in parallel disposition on the farm for 800 dairy cows. The throughput of this parlor is over 200 cows per hour. Automatic cow pusher in the holding area helps to move cows to milking stalls. The automatic cow selecting gate is placed at the exit alley from the parlor. The milking equipment is controlled by the FARMSOFT herd management program. The milk is cooled down in a two-stage pre-cooler and stored in an outdoor cooling tower (30,000 L at a temperature of 4 °C). The cooling system is complemented by a recuperation system providing heat recovery.



DOJÍRNY
PARLOURS

Více info / More Info:

Leoš Pinc

lpinc@farmtec.cz



farmtec[®]

www.farmtec.cz



systém ADF InVent



boční stěny dojírny jsou otevíratelné



automatické dipování



ADF – zajišťuje šetrnější dojení



přihaněč dojnic v čekárně



selekční branka na výstupu z dojírny



mléko je uchováváno ve vertikálním síle



dvoustupňový předchladič s rekuperací

