

Danish Crown a hygienické chlazení

Vedoucí světový dodavatel vepřového masa na evropský a severoamerický trh, dánská společnost Danish Crown, navázal vzhledem k neustále rostoucím požadavkům na kvalitu dodávaného masa úzkou spolupráci s renomovanou švédskou společností FMC FoodTech na vývoji jatečných technologií, které jsou již dnes označovány za nejpokrokovější a hlavně nejhygieničtější na světě.



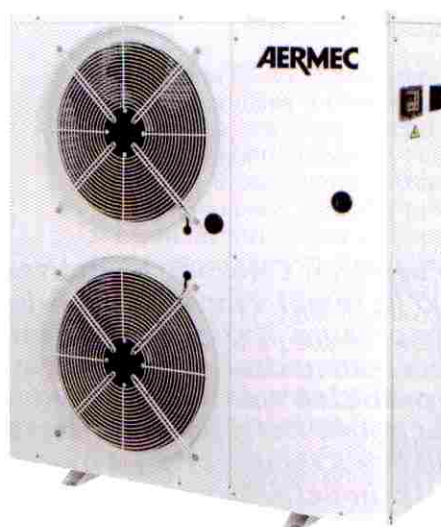
Celý proces je postaven na nových spirálových zmrazovačích GYRoCOMPACT (Frigoscandia Equipment) a bezchybném a neustálém sledování možných kritických faktorů celého procesu zpracování masa na jatkách. Při zpracování masa je velice důležité rychlé zchlazení na potřebnou teplotu a pak i její udržení po celou dobu technologického zpracování. Právě nový spirálový zmrazovač nejen rychleji dosahuje potřebných nízkých teplot, ale dokáže udržet teplotu masa v žádaném rozmezí od 3 °C do 3,5 °C (běžná zařízení nabízejí rozsah od 3 °C do 8 °C).

Ekologické a efektivnější chillery Aermec ANL

Společnost Complete CZ na český trh uvedla novou řadu výrobníků chlazené vody a reverzibilních tepelných čerpadel Aermec ANL pro chladivo R410A. Díky pečlivé práci konstruktérů dosahují zařízení s výkonem 5,7 až 22,3 KW zhruba o 15 % vyšší účinnosti (v EER) než stávající řada AN a v testech energetické efektivity Eurovent si vysloužila zařazení do skupiny A pro letní i zimní provoz.

Zařízení řady ANL jsou k dispozici ve třech konfiguracích: standardní, s cirkulačním čerpadlem a verze se zásobníkem a čerpadlem. Kromě velmi efektivního provozu a ekologického chladiva nová řada přináší rovněž kompaktnější rozměry a flexibilnější možnosti instalace. Díky propracovanému elektronické-

mu řídicímu systému Aermec je zákazníkům kromě jiného k dispozici řízení teploty výstupní vody, automatické adaptabilní zapínání kompresoru, inteligentní odmrazování, kompenzace



spínání jednotky dle vnější teploty či řízení kondenzačního tlaku v režimu tepelného čerpadla i v letním období (např. pro vytápění bazénů).

Šetřete planetu – zabalte dům do kožichu

Již druhým rokem poskytují poradenská místa Síť center pasivního domu bezplatně informace o možnostech rekonstrukce či výstavby v pasivním standardu. Díky silné tepelné izolaci, vzduchotěsnosti, kvalitním oknům a chytrému větrání s rekuperací spotřebují pasivní domy až o 90 % méně energie na vytápění než domy běžné.

Pokud chcete poznat, jak se v pasivních domech žije jeho obyvatelům, nebo si chcete poslechnout zkušenosti přímo od odborníků, kteří domy navrhují a staví, máte jedinečnou možnost zúčastnit se jednoho ze seminářů o pasivních domech, které pro širokou veřejnost pořádají centra pasivního domu po celé České republice. První začaly v únoru, další se konaly např. v březnu v Kutné hoře, v Českém Krumlově, v dubnu budou v Plzni nebo v Hradci Králové. Na jižní Moravě bude zahájen cyklus seminářů 1. dubna 2008 v domě veřejného ochránce práv v Brně. Závěrečná slavnostní akce se pak uskuteční 21. června v Brně. Více informací na www.sit.pasivnidomy.cz.



Centrum pasivního domu
www.pasivnidomy.cz

Už stovky zájemců o výstavbu či rekonstrukci domu navštívily poradnu Centra pasivního domu na Údolní ulici v Brně. Také další poradny v 8 krajích České republiky vítají své zájemce každý týden v určený čas (více na www.sit.pasivnidomy.cz).

Celý projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.

Kateřina Tydlačková, Centrum pasivního domu
Kontakt: CENTRUM PASIVNÍHO DOMU

Údolní 33, 602 00 Brno • Tel.: 511 111 814
email: katerina.tydlackova@pasivnidomy.cz • www.pasivnidomy.cz