

Tejhűtési rendszerek

A BouMatic tejhűtési rendszerei biztosítják az optimális teljesítményt, a maximális hatékonyságot és a legjobb minőségű tejet.



- **Glacier™** tejhűtő tartály
- **GlacierChill™** forrasztott lemezes hűtő
- **Dari-Kool®** csörgedezett hűtő
- **ChillGuard™** hűtésvezérlő
- **Lemezes hűtők**
- **Therma-Stor®** hővisszanyerő rendszer
- **Elektronikus expanziós szelep**
- **Kondenzáló egységek**
- **OptiFlo™ CF** tejszivattyú-vezérlő



Dairy Service Kft.

Tartályos tejhűtési rendszer

Robusztus | Hatékony | Megbízható

Kondenzáló egység



Hűtőközeg

Glacier™
tejhűtő tartály



Hűtőközeg

Meleg víz ki

Hideg víz be

Therma-Stor™
hővisszanyerő



OptiFlo™ CF
tejszivattyú-
vezérlő



meleg tej be

meleg tej be

Tejgyűjtő



Vezérelt áramú
meleg tej be

Egyszeres átmenetű
lemezes hűtő

Csapvíz be

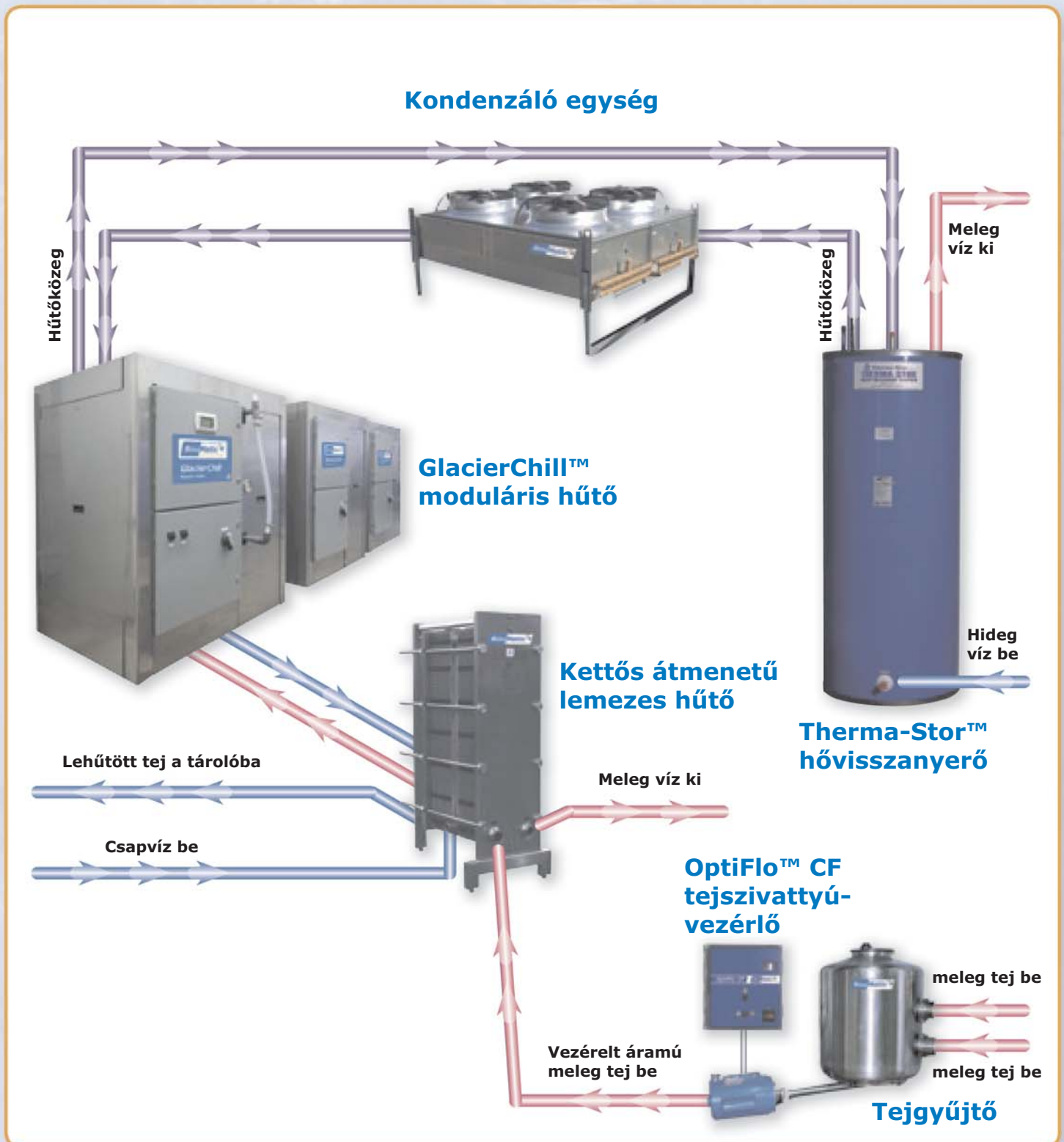
Előhűtött tej ki

Meleg víz ki



Közvetlen tejhűtési rendszer

Robusztus | Hatékony | Megbízható





Glacier™ tejhűtő tartály

A minőségi precizitás és tartósság ipari szabványainak felállítója több, mint 70 éve

- **Precízen** megtervezett párologtató lemezek
- **Ellenáll** akár 25-szeres tejhűtő üzemi nyomásra
- A belső gerincre rögzített **nagy teherbírású tartók** biztosítják a megfelelő nyomásterhelést és -eloszlást



Kondenzáló egység

- **Nagy hatékonyságú** scroll kompresszorok
- **Gyárilag beépített** különleges biztonsági és hűtési megoldások a rendszer maximális megóvása érdekében
- **Kültérbe elhelyezhető** egységek



Elektronikus expanziós szelep

- A mért rendelkezésre álló eszközök közül **a leggyorsabban reagáló**
- **Maximális hatékonyság**, akár 14%-kal hatékonyabb, mint a hagyományos termikus expanziós szelepek
- **Pénzt takarít meg** önnek nap mint nap
- **Egyenletes** működési hőmérsékletet és nyomást biztosít



Therma-Stor® hővisszanyerő

- A hűtőrendszerben **keletkezett hőt** vízmelegítésére használja
- Akár **65%-kal csökkenti** a melegvíz-előállítás költségeit
- **Minőségi szerkezet** a korrózió megelőzésére, és hogy kiállja a legkeményebb feltételeket



GlacierChill™ – lemezes hűtő

- **Moduláris** kialakítás és felépítés
- **Nagy hatékonyságú** forrasztott lemezes hőcserélő
- **BouMatic által kifejlesztett** vezérlés
- **Helytakarékos**, egymásra rakható modulok



Dari-Kool™ – csörgedezett hűtő

- **Nagy hatékonyságú**, nagy kapacitású hűtő
- **Kifejlesztve** nagy méretű tehenészetek igényeinek kielégítésére
- **Bizonyítottan megbízható**, gazdaságos és nagy hatékonyságú



Lemezes hűtők

- **Gazdaságosan** előhűtik a tejet csapvízzel
- **Csökkentik** a hűtőrendszer terhelését
- **Azonnal hűtik le a tejet** a kívánt hőmérsékletre



OptiFlo™ CF tejszivattyú-vezérlő

- **Változtatható sebességű** tejtovábbítás
- **Folyamatosan** úszó szonda
- **Egyenletes optimális tejáramlást** tart fenn a hűtőrendszeren át
- **Csökkenti** a hűtőrendszer berendezéseire vonatkozó követelményeket
- **Csökkenti** a hűtőrendszer energiafogyasztását



ChillGuard™ fejőházi hűtésvezérlés

- **Kifejezetten** fejőházi működésre tervezve
- **Növeli** a hatékonyságot és optimalizálja a teljesítményt
- **Korszerűsít** régebbi hűtőket

Tejhűtési rendszerek

BouMatic tejhűtési szaktudása

Semmilyen más cégnek nincsen olyan áttörő terméke, innovatív tervezése, minőségi konstrukciója és ipari szaktudása, mint amelyet a Boumatic ajánl.

A BouMatic tejhűtési rendszerei biztosítják, hogy a tej megőrizi a magas minőségét azáltal, hogy gyorsan és hatékonyan lehűtik.

A BouMatic tejhűtési rendszerei ezen kívül hozzájárulnak az értékes globális környezetünk fenntartásához.

A rendelkezésre álló leghatékonyabb tejhűtési és hővisszanyerési berendezések megőrzik a természeti erőforrásainkat és pénzt takarítanak meg önnek.



BouMatic küldetés

Értéket teremtünk az innovatív megoldások révén, hogy kinyerjük a legjobb minőségű tejet kíméletesen, gyorsan és tökéletesen.



Dairy Service Kft.

