



生乳は新鮮さが命です

氷河は、小型の冷凍機で大容量の冷水を経済的に作る装置「アイスビルダ」と、冷水を循環させミルクを冷やす装置「プレートクーラ」から成ります。アイスビルダで作られた1～2℃のきれいな冷水が、プレートクーラを循環、ミルクを瞬時に冷やしバルククーラへ投入します。

また、この冷水は常に循環されているため、1年間の補水もほんのわずかで良く、高い経済性を保ちます。

確かな性能

- ・生乳が4℃でバルククーラへ投入されます
搾乳装置からのミルクを「プレートクーラ」に通すことにより、瞬時に4℃に冷却、バルククーラへ投入します。特に追加投入では、その威力を発揮します。
* 投入温度4℃以上の予冷仕様の製作も可能です。
- ・アイスビルダーは屋外設置ができます
処理室の増改築等、室内スペース確保の心配はほとんどなくご利用いただけます。
- ・毎日集荷にも対応可能、経済性を高めます
冷えたミルクを投入しますので、毎日集荷にも対応できます。隔日集荷を考慮して大きなバルクへ買い換えようとお考えの方も、これ一台で問題は解消。乳質・経済的メリットはとて大きくなります。
- ・メーカーを問わず、現在ご使用中のどのバルククーラにも取付可能です
畜産近代化リース協会の対象商品です。

お困りではありませんか？

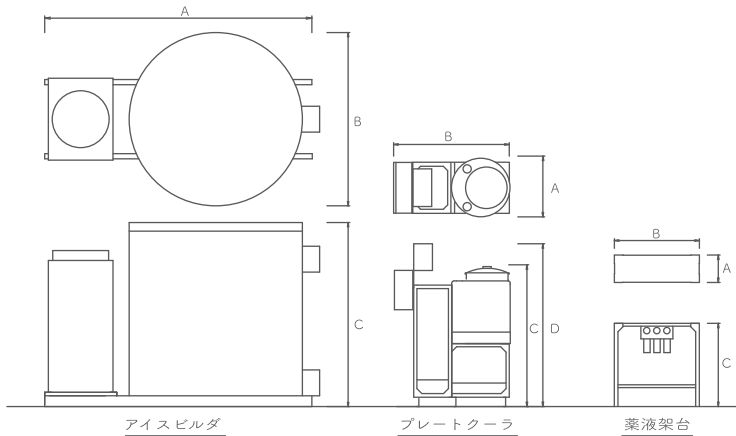
- ・集荷時の乳温
- ・バルククーラーの容量不足
- ・大型バルククーラーへの更新
- ・HACCP対応
- ・今の乳質に満足していない

仕様

型式	TGC-N							
	30	50	80	100	120	80E	100E	120E
集荷タイプ	隔日					毎日		
適用バルククーラ容量(L)	~3,000	~5,000	~8,000	~10,000	~12,000	~4,000	~5,000	~6,000
適用搾乳量(L/回)	~750	~1,250	~2,000	~2,500	~3,000	~4,000	~5,000	~6,000
台数	1					2		
蓄熱能力(Kcal)	23,250	38,750	62,000	77,500	93,000	124,000	155,000	186,000
貯水量(L)	1,850	2,400	3,600		4,100	7,200		8,200
使用電源	三相200V							
冷凍機出力(kw)	2.35	3.15	6.59		7.99	6.59x2		7.99x2
冷媒	R-448A							
プレート循環ポンプ出力(Kw)	1.5							
アイスビルダ	A	2,750		3,100				
	B	1,660		2,010				
	C	1,510	1,805	1,855		2,110	1,855	
	寸法(mm)							
重量(kg)	380	510	690	710	760	690x2	710x2	760x2
適用搾乳ユニット数	~16		~24		~50			
処理能力(L/h)	4,500			4,500/8,500				
ミルクポンプ出力(Kw)	1.5							
洗浄工程	プログラマブルコントロール							
プレートクーラ	A	770						
	B	1,320						
	C	1,550						
	D	1,780						
重量(kg)	300					350		
薬液架台	A	300						
	B	930						
	C	910						
重量(kg)	12							

- * 適用搾乳ユニット数は、目安です
- * プレートクーラの処理能力は、搾乳条件(ユニット数および搾乳時間など)により変わります
- * 上記以外の仕様も製作可能です

外形図



改良その他の理由により、構造の一部を予告なく変更することがあります。

販売元

製造元



株式会社 土谷製作所

〒065-0042 札幌市東区本町2条10丁目2番35号

TEL: 011-781-5883

FAX: 011-783-7107

<http://www.sapporo-tsuchiya.co.jp>