



Intensiv-Kühlsystem

Die platzsparende Lösung zum Intensivkühlen

Vorteile

Verbesserte Produktqualität:

Die Haltbarkeit der Produkte wird verlängert, da frischere Ware verpackt wird. Kontrolliertes Abkühlen der Produkte reduziert unnötigen Gewichtsverlust und erhöht die Produktionsleistung.

Effizienz:

Durch Vorkühlen mit der Wasserdusche und unserer integrierten Benebelungseinrichtung werden kürzere Prozesszeiten erzielt. Kühlkosten werden gespart, da die Energie der Außenluft voll genutzt wird.

Wenig Platzbedarf:

Durch die konkurrenzlos schmalen Abmessungen in Breite und Höhe können individuell angepasste Lösungen für jeden Industrie- und Handwerksbetrieb erstellt werden. Die Investitionskosten für das Gebäude reduzieren sich erheblich.

Charakteristiken

Einsatz:

Die Anlagen dienen zur optimalen Vorbereitung für

- Schälen, Slicen, Verpacken

Mögliche Prozesse:

- Duschen, Umluftkühlen
- Frischluft-/Abluftkühlen, Eiswasserkühlen
- Benebeln, Kochen/Pasteurisieren

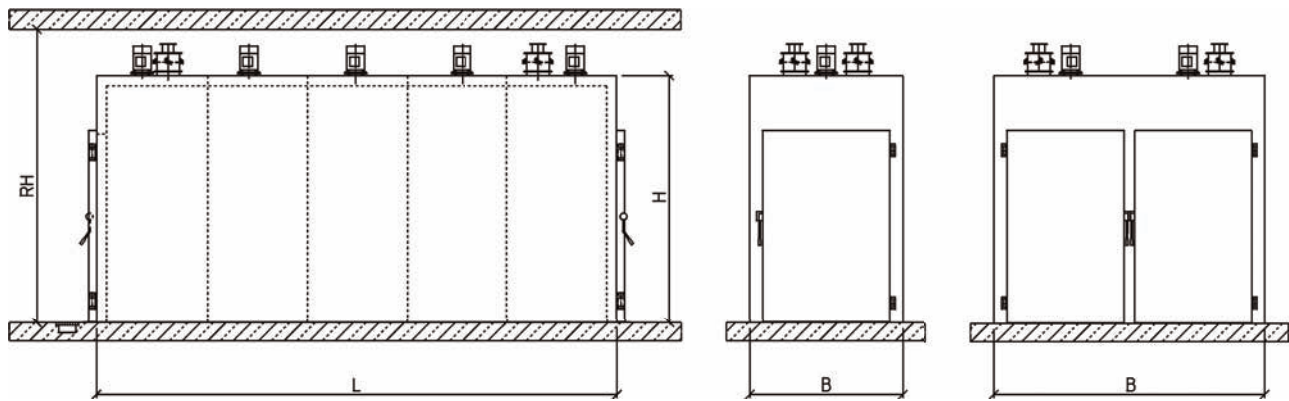
Luftsysteme:

- Einzellüfter pro Stellplatz

Hygiene:

- Keimreduzierung durch Dampfsterilisation

Intensiv-Kühlsystem: Die platzsparende Lösung zum Intensivkühlen



Typ IUL	Anzahl Wagen	Lichte Türeinfahrt (cm)		Gehäuseabmessungen (inkl.A usdehnung) (cm)			Mindest-raumhöhe (cm)	Elektro kW [⊙]	Kühlung kW [⊙]	Nieder-druck/ Dampf Kochen kg/h [⊙]	Wasser Duschen l/min [⊙]	Gewicht kg
		Breite	Höhe	Höhe [H]	Breite [B]	Länge [L] [⊙]						
3611	1	111	202	260	144	128	310	2,7	16,2	50	15	1000
3621	2	111	202	284	144	234	344	5,4	32,4	80	30	1300
3631	3	111	202	284	144	339	344	8,1	48,6	115	40	1800
3641	4	111	202	284	144	444	344	10,8	64,8	150	50	2300
3651	5	111	202	284	144	550	344	13,5	81	190	60	2800
3661	6	111	202	284	144	655	344	16,2	97,2	230	70	3300
7241	4	(2x) 111	(2x) 202	284	274	234	344	10,8	64,8	150	50	2200
7261	6	(2x) 111	(2x) 202	284	274	339	344	16,2	97,2	230	70	3200
7281	8	(2x) 111	(2x) 202	284	274	444	344	21,6	129,6	300	100	4200
72A1	10	(2x) 111	(2x) 202	284	274	550	344	27	162	380	120	5200
72C1	12	(2x) 111	(2x) 202	284	274	655	344	32,4	194,4	460	140	6200
zusätzlich zu berücksichtigen	Keil (bei Tunnel 2x)					zzgl. 15						
	ohne Tunnel					abzgl. 85						

- ⊙ mit Tunnel
- ⊙ ungefähre Anschlusswerte

Features	Bezeichnung	Standard	Optionen	Weiterführende Flyers
Bedienen	Bedienteil extern		x	Steuerungs- und Dokumentationssysteme
Reinigen	Innenraumreinigung/-entkeimung (N D)		x	
	RG-A2.5 oder RG-A8		x	Reinigungssysteme
Kochen	Innenraum aus 1.4571/AISI 316		x	
Kühlen	Kältemittel (wahlweise Freon, Ammoniak, Glykolsole, Eiswasser)	x		
	Duschen	x		
	Benebeln	x		
Boden	Frishluft/Abluft (inkl. Abluftrohre, Abluftgebläse und pneumatischen Stoßklappen)		x	
	Eiswasserkreislauf		x	Umwelt- und Energieeffizienz-Systeme
	doppelwandig, ohne Bodengefälle	x		
Türen	verstärkt		x	
	Anti-Slide-Profil		x	
Tunnel	CN-Hebetürscharnier 15 mm hebend	x		
Entwässerung	zusätzliche Türe bei Entladeseite		x	
	Interlocking		x	
Transportsystem	Pneumatischer Pfostenauslauf	x		
	automatische Türöffnung		x	
Abluft	Bodentransport (automatisch)		x	Semi-kontinuierliche Anlagensysteme
	Wrasenabzug		x	