

BlockGruppe

1

Zahlen & Fakten: Die Block Gruppe auf einen Blick

Familienunternehmen –
 vom ersten Block House 1968 bis zur Block Gruppe heute

Gründer: Eugen Block Firmensitz: Hamburg

• 17 Unternehmen

• 68 Restaurants europaweit

• 2.500 Mitarbeiter

• 130 Auszubildende lernen 11 verschiedene Berufe

• Umsatz: 490 Millionen Euro (2023)













BlockGruppe · Block House · JIM BLOCK · BLOCKBRÄU · FISCHHAUS AM SCHAALSEE · GRAND ELYSEE HAMBURG · BLOCK FOODS · BLOCK SERVICES · BLOCK HEAD COLLEGE

Block Foods: Block House Fleischerei



- Meisterbetrieb
- Zusammenarbeit mit ausgewählten Züchtern und eigenen Mitarbeitern in Südamerika
- Block House Rinderaufzuchtprogramm in Mecklenburg-Vorpommern

BlockGruppe · Block House · JIM BLOCK · BLOCKBRÄU · FISCHHAUS AM SCHAALSEE · GRAND ELYSEE HAMBURG · BLOCK FOODS · BLOCK SERVICES · BLOCK HEAD COLLEGE

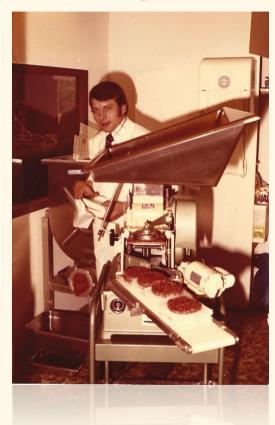
Block House – Das Steakrestaurant





- Eugen Block gründet 1968 sein erstes Steakhouse
- 5 Steakhäuser nach 5 Jahren
- Der Anspruch gleichbleibender Qualität
- Entstehung einer Steakhouse-Kette

Entwicklung der Fleischerei



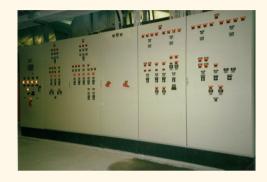


- Gründung der Fleischerei 1973
- zur Versorgung der Block House Restaurants mit grammgenau portionierten Steaks
- Von der Manufaktur zum Industriebetrieb
- Die Geburtsstunde der Burgerproduktion
- Das Burgerrestaurant Jim Block
- Burgerproduktion heute: 19 to täglich

Entwicklung der Fleischerei



- Kälteanlage in den 90er Jahren
- Frigopol Verbundanlagen
- NK und TK
- Klimaanlage DWM Twin







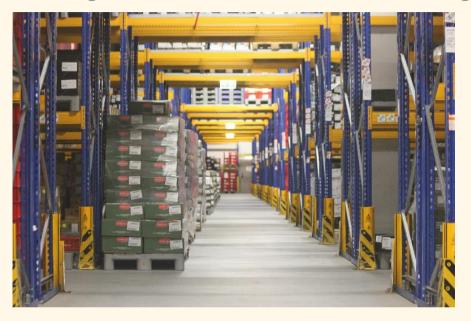
Block House Fleischerei: Der Weg des Patties



4 Arten der Kühlung

- Rohstofflager NK
- Produktion
- Frostern
- Fertigware Lager TK

Kühllager 128, Rohstoffe für unsere Burger

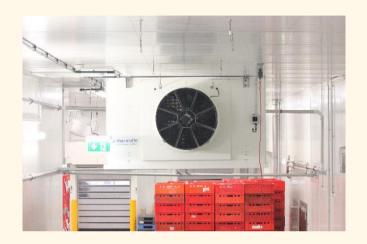




- Ausbau Kühllager 2018
- 2.500m² mit WE,WA, Ettiketierung
- 1500 Palettenplätze
- Baukosten 5,0 Mio. €
- Entscheidung für CO2



Kältetechnik Kühllager 128





- Rohstofflager mit hohen Werten
- redundante Kälteanlage
- Diesel-Aggregat-Anschluss
- +2°C Lagertemperatur als Reifelager
- Kaltsolebetrieb, Abtauung mit Warmsole



Kältezentrale Kühllager 128





- 2 TEKO Verbunde R744 je 185 KW
- Überwachung mit Frigodata
- Überwachung Raumtemperatur durch übergeordnete Wurm Ecolink Steuerung

Der Froster – das Patty entsteht





- Umbau Produktion129, 2019-2020, 12 mio€
- Froster Frigoscandia-JBT, 650.000,-€ ohne Kältetechnik
- Leistung 1,2 to/ h Produkt (Burgerpatties)
- Kühlung von +1°C -18°C in 4min
- Impeachmentsystem hohe Temperaturunterschiede durch sehr hohe Luftgeschwindigkeit
- Schließt die Poren vom Produkt, kaum Gefrierverluste

Raumkühlung Produktion 129



Vorteile:

- Sohleanlage, reduziert CO2 Aufwand in den Produktionsbereichen
- ist flexibel bei Umbauten, Umgang bei Havarien, Betriebssicherheit Nachteile:
- Ineffizienter gegenüber Direktverdampfung

Kältezentrale Froster und Produktion 129



- 1x TEKO Plus Verbund R744 400 KW -8°C
- 1x TEKO Minusverbund 90KW -35°C
- 1x Froster Leistung 200KW -35°C
- Überwachung mit Frigodata und Wurm

Vorlagebehälter und Dachgeräte Verdunster Produktion 129

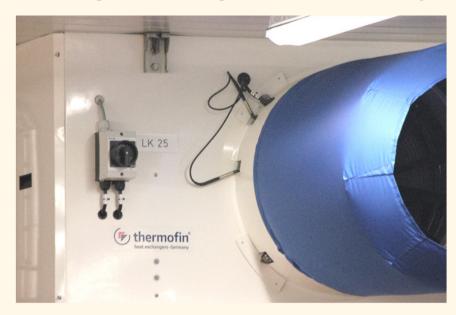


• CO2 Vorlagebehälter für überfluteten Pumpenbetrieb für den Frosterverdampfer

(thermofin

• 2x V-Gaskühler je 600 kW

TK-Lager 128, Lagerort für das Patty



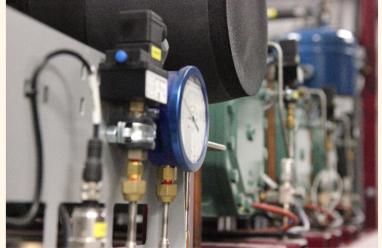
- Abbruch und Neubau TK-Lager 2021
- 2x 600m²
- 960 Palettenplätze
- Baukosten 4,4mio €
- redundante Kälteanlage



Kältezentrale und Dachaufbau TK 128





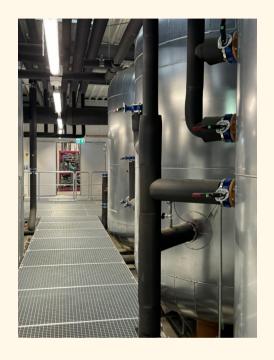


BlockGruppe

- 2x TEKO TK-Verbund
- 2x 80 KW -35°C
- Frigodata und Wurm

Technikdeck und Kältezentrale 127, Ausbau Produktion

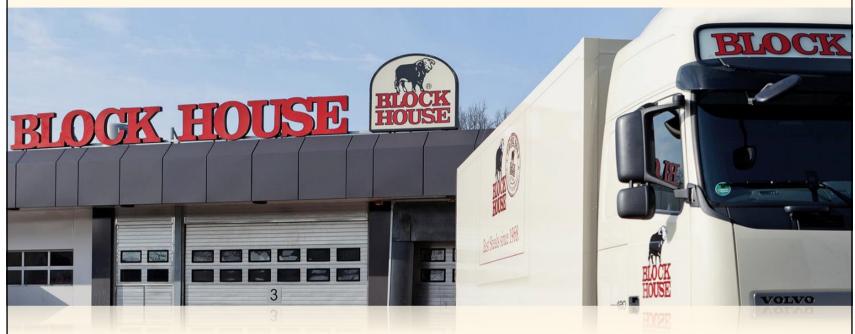




- Ausbau Burgerproduktion 2022-2024
- 15mio € Umbau im Bestand
- Verdoppelung der Kapazität Burger
- 1x TEKO TK für Froster 200KW -35°
- 2x Verbunde 400 KW -8°C



Der Versand



Vertrieb der Lebensmittel in den Lebensmitteleinzelhandel und den Großhandel sowie europaweit in Gastronomie und Hotellerie







BlockGruppe · BLOCK HOUSE · JIM BLOCK · BLOCKBRÄU · FISCHHAUS AM SCHAALSEE · GRAND ELYSEE HAMBURG · BLOCK FOODS · BLOCK SERVICES · BLOCK HEAD COLLEGE

Entwicklung des Standortes, Entscheidung Co2 Ihre Fördermittel-Experten ecogreen Fördermittel v So funktioniert's Referenzen Effiziente Kälteanlagen in Ihrem Betrieb Erhalten Sie zusätzliche Fördermittel für Ihr Kälte-Projekt. natürliche und nicht-natürliche Kältemittel Erstausrüstung, Sanierung, Optimierung √ unabhängig von der Unternehmensgröße MEHR ERFAHREN > • Förderhilfen dank Ecogreen • 37.000€ für 128 • 160.000€ für 129 • 350.000€ für 127 ca.5% des Gesamtinvests für Kälte **Block**Gruppe

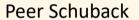
ENDE

Ich danke unseren Partnern





Günter Harnagel







Steffen Schreiber

Und Ihnen für Ihre Aufmerksamkeit
Ihr Bastian Brose