

EGN 9171 & EKB 9271

Quality, Design and Innovation



MONOLITH

LIEBHERR

上質な暮らしを演出する、Monolith (モノリス)。
60年以上に渡り培われたドイツの革新的な技術をもとに、
食品やワインの保存常識を変える、新世代のビルトイン
冷蔵庫・冷凍庫・ワインキャビネットとして誕生しました。

Liebherr (リープヘル)の最上位シリーズに値する、
全高 2,000 mmを超えるダイナミックな外観、日常のご使用に
際して実用的な機能美はそのままに、最適なエネルギー
効率を実現する最新のコンポーネントが集約されています。
PowerCooling (パワークーリング)、BioFresh (バイオフィレッシュ)
など食品の鮮度長期保存を可能とする数々の技術が
Monolith を特別なものとしています。

また、クーリング技術に特化した専門メーカーとして
Liebherr では、冷凍冷蔵庫やワインキャビネットをインテリアの
一つの要素として捉え、生活空間に溶け込むことを
目指してきました。その取り組みは世界でも認められ、
冷凍庫 EGN 9171は IF Product Design Award 2019 を
受賞しました。

【Side-by-Side 冷凍冷蔵庫の組み合わせ 例】

- EGN 9171 + EKB 9271:W=1067 mm
- EGN 9171 + EKB 9471:W=1219 mm
- EGN 9271 + EKB 9271:W=1220 mm
- EGN 9271 + EKB 9471:W=1372 mm



Monolith 106.7 cm	
ノイズレベル(dB)	39
定格内容積 / 有効収納容積 - 冷蔵庫 全体(L)	- / 407 / 326
定格内容積 / 有効収納容積 - BioFresh & BioFresh-Plus 部分(L)	- / 164 / 142
定格内容積 / 有効収納容積 - 冷凍庫 全体(L)	281 / 218
庫内の棚数	4
ドアラックの数	3
フロストセーフ ドロワーの数	3
BioFresh / BioFresh-Plus ドロワーの数	-
ディスプレイ・操作パネル	2 / 1
ドア / 機器側面	InfinitySwipe (インフィニティスワイプ)
冷蔵庫の温度設定範囲(°C)*	スチール
冷凍庫の温度設定範囲(°C)	-
温度アラーム	2°C ~ 7°C
霜取り方式	○
インテリア ライト	自動霜取り
ドア アラーム	InfinityLight (インフィニティライト)
ウォーターフィルター (庫内浄水カートリッジ)	○
アイスメーカー(自動製氷機)	-
製氷量 (kg / 1時間あたり)	○ (給水接続式)
SoftSystem (ソフトシステム)	1.6
通常時のドア吊元 / 交換可否	-
機器外形寸法 - H/W/D(mm)	○
設置開口寸法 - H/W/D(mm)**	左 / 可
梱包を含む重量 / 製品質量(kg)	2126 / 450 / 610
定格電圧(V 50/60 Hz)	2134 / 457 / 635
定格電流(A)	152 / 137
	単相 220 - 240
	2.0

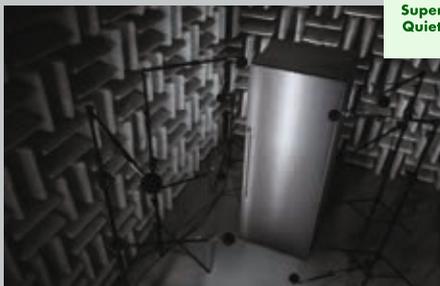
EGN 9171		EKB 9271								
No Frost	Infinity Swipe	Infinity Light	Ice Maker	Soft System	Soft Telescopic	Bio Fresh-Plus	Infinity Swipe	Infinity Light	Soft System	Soft Telescopic
39										
-										
-										
281 / 218										
4										
3										
3										
-										
-										
2 / 1										
InfinitySwipe (インフィニティスワイプ)										
スチール										
-										
- 14°C ~ - 27°C										
○										
自動霜取り										
InfinityLight (インフィニティライト)										
○										
○										
○ (給水接続式)										
1.6										
○										
左 / 可										
2126 / 450 / 610										
2134 / 457 / 635										
152 / 137										
単相 220 - 240										
2.0										

* BioFresh: 0°C~3°C / BioFresh-Plus: - 2°Cまたは 0°C.
**詳細は別紙のデザインガイドをご参照ください。



Soft System

SoftSystem: オートマチックセルフクロージング機能はドアポケットにたくさんの食品が入っていても緩やかに閉まる動きを可能にします。



Super Quiet

SuperQuiet: 速度制御が可能な静音設計のコンプレッサーを採用しており、作動音を最小限に抑え、低振動と省エネルギーを両立させました。



Bio Fresh-Plus

BioFresh-Plus: 鮮度が保持されるBioFresh 室は長期保存に最適な温度・湿度帯を実現します。上2段の BioFresh 室は0~3℃の温度帯をキープし、野菜や果物の保管に最適です。3段目の引き出しは最大-2℃までに設定可能なため、魚介類などの保管も可能です。



PowerCooling: Liebherr のパワークーリングシステムは、庫内全体の温度を均一に保ちながら、食品を素早く冷却します。Monolith はさらにドアの内部に冷気を循環させる構造となり、ドアラックは冷蔵庫内と同様の保存環境を実現しました。



Infinity Light

InfinityLight: 庫内の側面に施されたLEDライトは、扉開時に均一に庫内を美しく照らしてくれます。Infinitylight はエレガントな演出をするだけでなく、ライトからの放熱を抑え、食材の保管に適切な温度を保ちます。

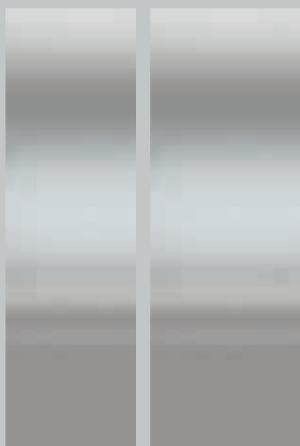


Infinity Swipe

InfinitySwipe: Monolith の電子式タッチコントロールパネルは、鮮やかなフルカラー3.5インチのタッチ&スワイプスクリーンを採用しており、操作が簡単なユーザーフレンドリーな仕様となっています。

Accessories

ステンレススチール パネル



45.7

61.0

45.7 cm
(Part no. 990191600)

61.0cm
(Part no. 990188300)

ドアハンドル



アルミニウム
フラット
(Part no.
990146100)

ステンレススチール
ラウンド
(Part no.
990148900)

アルミニウム
スクエア
(Part no.
990149200)

その他アクセサリ

Side-by-Side キット (Part no.990142800)
隣り合う機器を連結する場合には、Side-by-Side キットを取り付けてください。機器本体や連結用金具・ねじの結露を防ぐための機器側面取付式ヒーターが同梱されています。

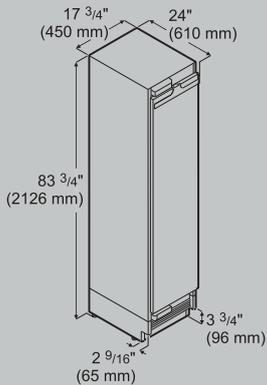
吊元交換キット (Part no.990239900)
ドア吊元を交換する際に必要となります。吊元交換の際には当社、またはお近くの販売代理店までご連絡ください。

チャコールフィルター (Part no.988111600)
12カ月ごとに交換することを推奨します。

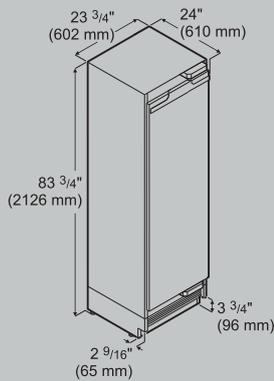
自動製氷用浄水フィルター (Part no.988122700)

本体寸法

EGN 9171



EKB 9271

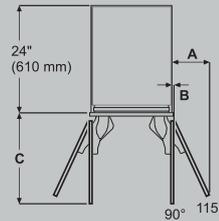


重要!

高さ調整機構の足の高さは最小の高さ位置になっています。製品の高さは高さ調整機構を回して、上げることができます。設置開口に機器を設置した後、機器の前面から高さ調整機構を回して、高さを上げて、機器とアンチチップブラケットを合わせてください。

幅木部分を最小高さの102 mmに合わせるには、6~8 mm程度、上げる必要があります。幅木部分を102 mm以上の高さに合わせている場合には、最大19 mmまで上げられます。

EGN 9171



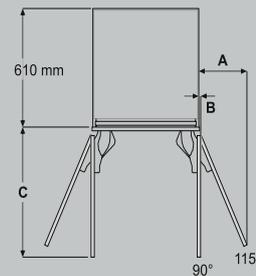
ドア材寸法/インセット

A = 210 mm
B = 12.5 mm
C = 505 mm

ドア材寸法/アウトセット

A = 216 mm
B = 12.5 mm
C = 517 mm

EKB 9271



ドア材寸法/インセット

A = 273 mm
B = 12.5 mm
C = 658 mm

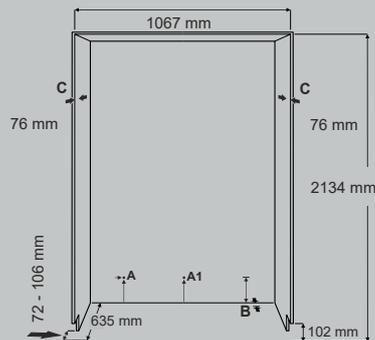
ドア材寸法/アウトセット

A = 279 mm
B = 12.5 mm
C = 670 mm

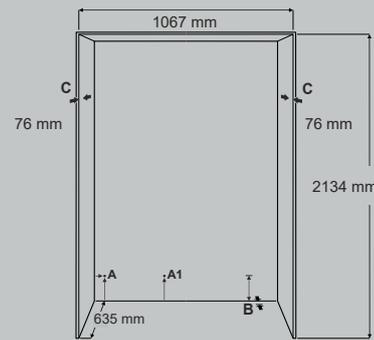
寸法 A = ドアハンドルなしの寸法

設置開口寸法

通し幅木



個別幅木

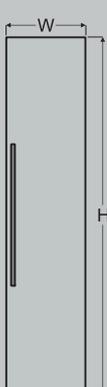


A: 左側面から19 mm、床面から127 mmの位置に電源コードの差し込み口が機器背面にあります。電源コードの長さは2.5mです。電源コンセントは設置開口の外側に設置することを推奨します。定格15A以上、単相100Vの専用回路を設けてください。アースターミナル付接地コンセントを設けてください。電源にはアース線・漏電遮断器を必ず取り付けてください。

B: 電源コードと給水ホースの引込みのため、機器の背面には凹部があります。凹部は奥行:25 mm、高さ:140 mmで機器の横幅全体に渡ります。必要に応じて、給水を止められるように止水栓は主給水栓と給水ホースの接続間に取り付けてください。

C: この表面は機器のドアを開けたときに表から見える部分です。化粧を施すことを推奨します。

ドア材寸法(正面)



開口 45.7cm

ドア材寸法/インセット

H = 2029 mm
W = 451 mm

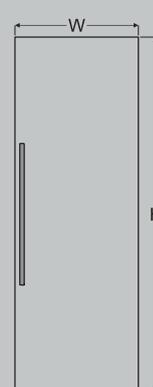
ドア材寸法/アウトセット

H = 2032 mm + 開口より上のかぶり寸法
W = 457 mm + 左右のかぶり寸法

最小ドア材厚み: 16 mm

最大ドア材厚み: 30 mm

ドア材最大耐荷重(ドアハンドル含む): 25 kg



開口 61.0 cm

ドア材寸法/インセット

H = 2029 mm
W = 603 mm

ドア材寸法/アウトセット

H = 2032 mm + 開口より上のかぶり寸法
W = 610 mm + 左右のかぶり寸法

最小ドア材厚み: 16 mm

最大ドア材厚み: 30 mm

ドア材最大耐荷重(ドアハンドル含む): 30 kg

注:

1) 通し幅木の切り欠き寸法は幅木の寸法に合わせて、設計ください。

2) Liebherr社は品質・性能向上のため、絶えず改良を重ねております。

機器の仕様は予告なしに変更されることがあります。それぞれの機器に付帯する設置マニュアルをご確認いただけますようお願いいたします。設置、及び施工において、設置マニュアルに従わなかったために生じた故障・事故などについては責任を負いかねます。

インタックSPS株式会社

〒104-0061

東京都中央区銀座7-13-5 NREG銀座ビル6F

TEL : 03-6264-2970

FAX : 03-6264-2973

E-mail : info@intac-sps.co.jp

HP : www.intac-sps.co.jp