LKPv 1420

BPV®

Liebherr Laborkühlschrank



Außenmaße in mm (B/T/H) 1430/830/2160 Innenmaße in mm (B/T/H) 1236/650/1550 Energieverbrauch in 365 Tagen 714 kWh Umgebungstemperatur +10 °C bis +40 °C Wärmeabgabe 471 Kättemittel R 290 Geräusch-Schaltleistung 58 dB(A) Frequenz / Spannung 50 Hz / 220-240 V- Kühlsystem dynamisch Abtauverfahren automatisch Temperaturbereich -2 °C bis +16 °C Grädient / max. Fluktuation 3,6 °C / 2,9 °C Gehäusematerial/Farbe Stahl / weiß Türausführung Stahl Material Innenbehälter Chrom-Nickel-Stahl Art der Steuerung LED-7-Segmentanzeige mit Tasten Alarm bei Störung optisch und akustisch Netzausfallalarm unmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 h Potentialfreier Kontakt 3a Art der Vernetzbarkeit SmartCoolingHub Vernetzungslösung Nachrüstbar Schnittstelle Roste kunststoffbeschichtet Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm 1236 / 640 <	Brutto- / Nettorauminhalt	1366/980 l
Energieverbrauch in 365 Tagen 714 kWh Umgebungstemperatur +10 °C bis +40 °C Wärmeabgabe 471 Kältemittel R 290 Geräusch-Schallleistung 58 dB(A) Frequenz / Spannung 50 Hz / 220-240 V- Kühlsystem dynamisch Abtauverfahren automatisch Temperaturbereich -2 °C bis +16 °C Gradient / max. Fluktuation 3,6 °C / 2,9 °C Gehäusematerial/Farbe Stahl / weiß Türausführung Stahl Material Innenbehälter Chrom-Nickel-Stahl Art der Steuerung LED-7-Segmentanzeige mit Tasten Alarm bei Störung optisch und akustisch Netzausfallalarm unmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 h Potentialfreier Kontakt Ja Art der Vernetzbarkeit SmartCoolingHub Vernetzungslösung Nachrüstbar Schnittstelle RS485 Verstellbare Ablageflächen R Material Ablageflächen R Material Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen in mm <th>Außenmaße in mm (B/T/H)</th> <th>1430/830/2160</th>	Außenmaße in mm (B/T/H)	1430/830/2160
Umgebungstemperatur +10 °C bis +40 °C Wärmeabgabe 471 Kältemittel R 290 Geräusch-Schallleistung 58 dB(A) Frequenz / Spannung 50 Hz / 220-240 V- Kühlsystem dynamisch Abtauverfahren automatisch Temperaturbereich -2 °C bis +16 °C Gradient / max. Fluktuation 3,6 °C / 2,9 °C Gehäusematerial/Farbe Stahl / weiß Türausführung Stahl Material Innenbehälter Chrom-Nickel-Stahl Art der Steuerung LED-7-Segmentanzeige mit Tasten Alarm bei Störung optisch und akustisch Netzausfallalarm unmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 h Potentialfreier Kontakt Ja Art der Vernetzbarkeit SmartCoolingHub Vernetzungslösung Nachrüstbar Schnittstelle RS485 Verstellbare Ablageflächen 8 Material Ablageflächen Roste kunststoffbeschichtet Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen in mm Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten Griff leiste Griffl	Innenmaße in mm (B/T/H)	1236/650/1550
Wärmeabgabe 471 Kältemittel R 290 Geräusch-Schallleistung 58 dB(A) Frequenz / Spannung 50 Hz / 220-240 V- Kühlsystem dynamisch Abtauverfahren automatisch Temperaturbereich -2 °C bis +16 °C Gradient / max. Fluktuation 3,6 °C / 2,9 °C Gehäusematerial/Farbe Stahl / weiß Türausführung Stahl / weiß Material Innenbehälter Chrom-Nickel-Stahl Art der Steuerung LED-7-Segmentanzeige mit Tasten Alarm bei Störung optisch und akustisch Netzausfallalarm unmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 h Potentialfreier Kontakt Ja Art der Vernetzbarkeit SmartCoolingHub Vernetzungslösung Nachrüstbar Schnittstelle RS485 Verstellbare Ablageflächen 8 Material Ablageflächen Roste kunststoffbeschichtet Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen in mm 1236 / 640 Rollen Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkr	Energieverbrauch in 365 Tagen	714 kWh
Kältemittel R 290 Geräusch-Schallleistung 58 dB(A) Frequenz / Spannung 50 Hz / 220-240 V- Kühtsystem dynamisch Abtauverfahren automatisch Temperaturbereich -2 °C bis +16 °C Gradient / max. Fluktuation 3,6 °C / 2,9 °C Gehäusematerial/Farbe Stahl / weiß Türausführung Stahl Material Innenbehälter Chrom-Nickel-Stahl Art der Steuerung LED-7-Segmentanzeige mit Tasten Alarm bei Störung optisch und akustisch Netzausfallalarm unmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 h Potentialfreier Kontakt Ja Art der Vernetzbarkeit SmartCoolingHub Vernetzungslösung Nachrüstbar Schnittstelle RS485 Verstellbare Ablageflächen 8 Material Ablageflächen R Material Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen in mm 1236 / 640 Griffleiste Griffleiste Fühlerdurchführung 1 x Ø 7 mm Art des Schlosses <th>Umgebungstemperatur</th> <th>+10 °C bis +40 °C</th>	Umgebungstemperatur	+10 °C bis +40 °C
Geräusch-Schallleistung 58 dB(A) Frequenz / Spannung 50 Hz / 220-240 V- Kühlsystem dynamisch Abtauverfahren automatisch Temperaturbereich -2° °C bis +16° °C Gradient / max. Fluktuation 3,6° °C / 2,9° °C Gehäusematerial/Farbe Stahl / weiß Türausführung Stahl Material Innenbehälter Chrom-Nickel-Stahl Art der Steuerung LED-7-Segmentanzeige mit Tasten Alarm bei Störung optisch und akustisch Netzausfallalarm unmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 h Potentialfreier Kontakt Ja Art der Vernetzbarkeit SmartCoolingHub Vernetzungslösung Nachrüstbar Schnittstelle RS485 Verstellbare Ablageflächen Roste kunststoffbeschichtet Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen 60 kg Rollen Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten Griff Griffleiste Fühlerdurchführung 1 x Ø 7 mm Art des Schlosses mechanisch Türanschlag links fest / rechts fest	Wärmeabgabe	471
Frequenz / Spannung 50 Hz / 220-240 V~ Kühlsystem dynamisch Abtauverfahren automatisch Temperaturbereich -2 °C bis +16 °C Gradient / max. Fluktuation 3,6 °C / 2,9 °C Gehäusematerial/Farbe Stahl / weiß Türausführung Stahl Material Innenbehälter Chrom-Nickel-Stahl Art der Steuerung LED-7-Segmentanzeige mit Tasten Alarm bei Störung optisch und akustisch Netzausfallalarm unmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 h Potentialfreier Kontakt Ja Art der Vernetzbarkeit SmartCoolingHub Vernetzungslösung Nachrüstbar Schnittstelle RS485 Verstellbare Ablageflächen 8 Material Ablageflächen Roste kunststoffbeschichtet Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen 60 kg Rollen Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten Grifff eiste Grifffleiste Fühlerdurchführung 1 x Ø 7 mm Art des Schlosses mechanisch Türanschlag links fest / rechts	Kältemittel	R 290
Kühlsystem dynamisch Abtauverfahren automatisch Temperaturbereich -2 °C bis +16 °C Gradient / max. Fluktuation 3,6 °C / 2,9 °C Gehäusematerial/Farbe Stahl / weiß Türausführung Stahl Material Innenbehälter Chrom-Nickel-Stahl Art der Steuerung LED-7-Segmentanzeige mit Tasten Alarm bei Störung optisch und akustisch Netzausfallalarm unmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 h Potentialfreier Kontakt Ja Art der Vernetzbarkeit SmartCoolingHub Vernetzungslösung Nachrüstbar Schnittstelle RS485 Verstellbare Ablageflächen 8 Material Ablageflächen 8 Material Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen 60 kg Rollen Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten Grifff eiste Grifffleiste Fühlerdurchführung 1 x Ø 7 mm Art des Schlosses mechanisch Türanschlag links fest / rechts fest	Geräusch-Schallleistung	58 dB(A)
Abtauverfahren automatisch Temperaturbereich -2 °C bis +16 °C Gradient / max. Fluktuation 3,6 °C / 2,9 °C Gehäusematerial/Farbe Stahl / weiß Türausführung Stahl / weiß Material Innenbehälter Chrom-Nickel-Stahl Art der Steuerung LED-7-Segmentanzeige mit Tasten Alarm bei Störung optisch und akustisch Netzausfallalarm unmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 h Potentialfreier Kontakt Ja Art der Vernetzbarkeit SmartCoolingHub Vernetzungslösung Nachrüstbar Schnittstelle RS485 Verstellbare Ablageflächen 8 Material Ablageflächen Roste kunststoffbeschichtet Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen 60 kg Rollen Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten Griff Griffleiste Fühlerdurchführung 1 x Ø 7 mm Art des Schlosses mechanisch Türanschlag links fest / rechts fest	Frequenz / Spannung	50 Hz / 220-240 V~
Temperaturbereich -2 °C bis +16 °C Gradient / max. Fluktuation 3,6 °C / 2,9 °C Gehäusematerial/Farbe Stahl / weiß Türausführung Stahl Material Innenbehälter Chrom-Nickel-Stahl Art der Steuerung LED-7-Segmentanzeige mit Tasten Alarm bei Störung optisch und akustisch Netzausfallalarm unmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 h Potentialfreier Kontakt Ja Art der Vernetzbarkeit SmartCoolingHub Vernetzungslösung Nachrüstbar Schnittstelle RS485 Verstellbare Ablageflächen Roste kunststoffbeschichtet Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen & Centrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten Griff Griffleiste Fühlerdurchführung 1 x Ø 7 mm Art des Schlosses mechanisch Türanschlag	Kühlsystem	dynamisch
Gradient / max. Fluktuation 3,6 °C / 2,9 °C Gehäusematerial/Farbe Stahl / weiß Türausführung Stahl Material Innenbehälter Chrom-Nickel-Stahl Art der Steuerung LED-7-Segmentanzeige mit Tasten Alarm bei Störung optisch und akustisch Netzausfallalarm unmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 h Potentialfreier Kontakt Ja Art der Vernetzbarkeit SmartCoolingHub Vernetzungslösung Nachrüstbar Schnittstelle RS485 Verstellbare Ablageflächen Roste kunststoffbeschichtet Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen 60 kg Rollen Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten Griff Griffleiste Fühlerdurchführung 1 x Ø 7 mm Art des Schlosses mechanisch Türanschlag links fest / rechts fest	Abtauverfahren	automatisch
Gehäusematerial/FarbeStahl / weißTürausführungStahlMaterial InnenbehälterChrom-Nickel-StahlArt der SteuerungLED-7-Segmentanzeige mit TastenAlarm bei Störungoptisch und akustischNetzausfallalarmunmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 hPotentialfreier KontaktJaArt der VernetzbarkeitSmartCoolingHubVernetzungslösungNachrüstbarSchnittstelleRS485Verstellbare Ablageflächen8Material AblageflächenRoste kunststoffbeschichtetNutzbare B / T der Ablageflächen in mm1236 / 640Belastbarkeit Ablageflächen in mm1236 / 640RollenLenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hintenGrifffGriffleisteFühlerdurchführung1 x Ø 7 mmArt des SchlossesmechanischTüranschlaglinks fest / rechts fest	Temperaturbereich	-2 °C bis +16 °C
TürausführungStahlMaterial InnenbehälterChrom-Nickel-StahlArt der SteuerungLED-7-Segmentanzeige mit TastenAlarm bei Störungoptisch und akustischNetzausfallalarmunmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 hPotentialfreier KontaktJaArt der VernetzbarkeitSmartCoolingHubVernetzungslösungNachrüstbarSchnittstelleRS485Verstellbare Ablageflächen8Material AblageflächenRoste kunststoffbeschichtetNutzbare B / T der Ablageflächen in mm1236 / 640Belastbarkeit Ablageflächen60 kgRollenLenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hintenGrifffGrifffleisteFühlerdurchführung1 x Ø 7 mmArt des SchlossesmechanischTüranschlaglinks fest / rechts fest	Gradient / max. Fluktuation	3,6 °C / 2,9 °C
Material InnenbehälterChrom-Nickel-StahlArt der SteuerungLED-7-Segmentanzeige mit TastenAlarm bei Störungoptisch und akustischNetzausfallalarmunmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 hPotentialfreier KontaktJaArt der VernetzbarkeitSmartCoolingHubVernetzungslösungNachrüstbarSchnittstelleRS485Verstellbare Ablageflächen8Material AblageflächenRoste kunststoffbeschichtetNutzbare B / T der Ablageflächen in mm1236 / 640Belastbarkeit Ablageflächen60 kgRollenLenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hintenGriffGriffleisteFühlerdurchführung1 x Ø 7 mmArt des SchlossesmechanischTüranschlaglinks fest / rechts fest	Gehäusematerial/Farbe	Stahl / weiß
Art der Steuerung Alarm bei Störung optisch und akustisch Netzausfallalarm unmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 h Potentialfreier Kontakt Art der Vernetzbarkeit SmartCoolingHub Vernetzungslösung Nachrüstbar Schnittstelle RS485 Verstellbare Ablageflächen Roste kunststoffbeschichtet Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten Griff Griffleiste Fühlerdurchführung Art des Schlosses mechanisch Türanschlag Links fest / rechts fest	Türausführung	Stahl
Alarm bei Störungoptisch und akustischNetzausfallalarmunmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 hPotentialfreier KontaktJaArt der VernetzbarkeitSmartCoolingHubVernetzungslösungNachrüstbarSchnittstelleRS485Verstellbare Ablageflächen8Material AblageflächenRoste kunststoffbeschichtetNutzbare B / T der Ablageflächen in mm1236 / 640Belastbarkeit Ablageflächen60 kgRollenLenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hintenGriffGriffleisteFühlerdurchführung1 x Ø 7 mmArt des SchlossesmechanischTüranschlaglinks fest / rechts fest	Material Innenbehälter	Chrom-Nickel-Stahl
Netzausfallalarmunmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 hPotentialfreier KontaktJaArt der VernetzbarkeitSmartCoolingHubVernetzungslösungNachrüstbarSchnittstelleRS485Verstellbare Ablageflächen8Material AblageflächenRoste kunststoffbeschichtetNutzbare B / T der Ablageflächen in mm1236 / 640Belastbarkeit Ablageflächen60 kgRollenLenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hintenGriffGriffleisteFühlerdurchführung1 x Ø 7 mmArt des SchlossesmechanischTüranschlaglinks fest / rechts fest	Art der Steuerung	LED-7-Segmentanzeige mit Tasten
Potentialfreier Kontakt Art der Vernetzbarkeit SmartCoolingHub Vernetzungslösung Nachrüstbar Schnittstelle RS485 Verstellbare Ablageflächen Material Ablageflächen Roste kunststoffbeschichtet Nutzbare B / T der Ablageflächen imm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen Roste kunststoffbeschichtet Nutzbare B / T der Ablageflächen imm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten Griff Griffleiste Fühlerdurchführung 1 x Ø 7 mm Art des Schlosses mechanisch Türanschlag links fest / rechts fest	Alarm bei Störung	optisch und akustisch
Art der Vernetzbarkeit SmartCoolingHub Vernetzungslösung Nachrüstbar Schnittstelle RS485 Verstellbare Ablageflächen 8 Material Ablageflächen Roste kunststoffbeschichtet Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten Griff Griffleiste Fühlerdurchführung 1 x Ø 7 mm Art des Schlosses mechanisch Türanschlag links fest / rechts fest	Netzausfallalarm	unmittelbar bei Netzunterbrechung für 72 h
VernetzungslösungNachrüstbarSchnittstelleRS485Verstellbare Ablageflächen8Material AblageflächenRoste kunststoffbeschichtetNutzbare B / T der Ablageflächen in mm1236 / 640Belastbarkeit Ablageflächen60 kgRollenLenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hintenGriffGriffleisteFühlerdurchführung1 x Ø 7 mmArt des SchlossesmechanischTüranschlaglinks fest / rechts fest	Potentialfreier Kontakt	Ja
Schnittstelle RS485 Verstellbare Ablageflächen 8 Material Ablageflächen Roste kunststoffbeschichtet Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen 60 kg Rollen Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten Griff Griffleiste Fühlerdurchführung 1 x Ø 7 mm Art des Schlosses mechanisch Türanschlag links fest / rechts fest	Art der Vernetzbarkeit	SmartCoolingHub
Verstellbare Ablageflächen 8 Material Ablageflächen Roste kunststoffbeschichtet Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen 60 kg Rollen Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten Griff Griffleiste Fühlerdurchführung 1 x Ø 7 mm Art des Schlosses mechanisch Türanschlag links fest / rechts fest	Vernetzungslösung	Nachrüstbar
Material AblageflächenRoste kunststoffbeschichtetNutzbare B / T der Ablageflächen in mm1236 / 640Belastbarkeit Ablageflächen60 kgRollenLenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hintenGriffGriffleisteFühlerdurchführung1 x Ø 7 mmArt des SchlossesmechanischTüranschlaglinks fest / rechts fest	Schnittstelle	RS485
Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm 1236 / 640 Belastbarkeit Ablageflächen 60 kg Rollen Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten Griff Griffleiste Fühlerdurchführung 1 x Ø 7 mm Art des Schlosses mechanisch Türanschlag links fest / rechts fest	Verstellbare Ablageflächen	8
Belastbarkeit Ablageflächen60 kgRollenLenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hintenGriffGriffleisteFühlerdurchführung1 x Ø 7 mmArt des SchlossesmechanischTüranschlaglinks fest / rechts fest	Material Ablageflächen	Roste kunststoffbeschichtet
Rollen Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten Griff Griffleiste Fühlerdurchführung 1 x Ø 7 mm Art des Schlosses mechanisch Türanschlag links fest / rechts fest	Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm	1236 / 640
GriffGriffleisteFühlerdurchführung1 x Ø 7 mmArt des SchlossesmechanischTüranschlaglinks fest / rechts fest	Belastbarkeit Ablageflächen	60 kg
Fühlerdurchführung 1 x Ø 7 mm Art des Schlosses mechanisch Türanschlag links fest / rechts fest	Rollen	Lenkrollen mit Feststellbremse vorne, Lenkrollen hinten
Art des Schlosses mechanisch Türanschlag links fest / rechts fest	Griff	Griffleiste
Türanschlag links fest / rechts fest	Fühlerdurchführung	1 x Ø 7 mm
	Art des Schlosses	mechanisch
Brutto-/Nettogewicht 249/206 kg	Türanschlag	links fest / rechts fest
	Brutto-/Nettogewicht	249/206 kg



