

## Umluft-Kühleinsatz =FLAT=

Flächenbündige Umluftkühlung für Warenhöhen bis zu 7 cm.

**1**  
Gerader Einbau



### Zuverlässige Kühlung durch die einzigartige Air-Flow Luftschleiertechnik

- Längere Lebensdauer des Kälteaggregates (LONG-LIFE)
- Flächenbündiger Einbau – keine überstehenden Teile
- Perfekt in das Design integrierbar
- Auslagendekor frei wählbar
- Schmäler Einbaurahmen
- Auch für Granitarbeitsplatten lieferbar



### Die Verkaufsware gehört in die erste Reihe!

Eine hochwertige Präsentation der Verkaufsware verführt zum Kauf.

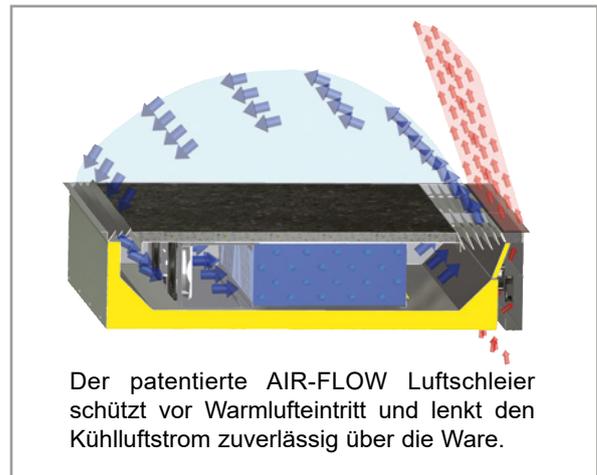
Daher haben wir bei dem Umluft-Kühleinsatz =FLAT= alles gemacht, damit er unscheinbar wird.

Die neue unsichtbare WIHA-Luftschleiertechnik AIR-FLOW lenkt die Kühlluft sicher über die Waren. Vorstehende Ausblasdüsen, welche sich optisch nach vorne drängeln können, sind nicht mehr notwendig.

Damit der Kühleinsatz noch weiter zurücktritt, ist das Auslagendekor von Ihnen frei anpassbar. Zusammen mit dem extra schmalen Einbaurahmen wird die Kühltechnik immer unscheinbarer ...

Durch eine unauffällige Technik bringen Sie die Verkaufsware nach vorne und schaffen somit zusätzliche Kaufanreize!

Die Reinigung der Kühlung ist mit der Liftverdampfer-, der MOVE-DOWN und der MOVE-AWAY Technik besonders einfach.



Der patentierte AIR-FLOW Luftschleier schützt vor Warmlufteintritt und lenkt den Kühlluftstrom zuverlässig über die Ware.

**Anwendung:**  
Zur Kühlung von Torten und Snacks bis zu einer Warenhöhe von ca. 7 cm.

Umluftkühl-Einsatz =FLAT=	Für externes Kälteaggregat – inkl. Steuerung –	Mit Kälteaggregat und Steuerung	Kälteleistung [-10°VT]	Anschluss Kälteaggregat	
Modell	Art.-Nr.	Art.-Nr.			
UKE =FLAT= 800	11113	11115	605 W	230V/400W	■ ■
UKE =FLAT= 1200	11114	11116	825 W	230V/550W	■ ■ ■
UKE =FLAT= GRANIT 800	11117	11119	605 W	230V/400W	■ ■
UKE =FLAT= GRANIT 1200	11118	11121	825 W	230V/550W	■ ■ ■

Die Kühleinsätze für externe Kälteaggregats werden einschließlich Expansionsventil für R134a/R513A und **einschließlich Steuerung TMP 630-3F geliefert**. Maschinenschutzblende und Kondenswasserschale/Geruchsverschluss sind als Zubehör lieferbar.

### Sonderzubehör

	Art.-Nr.
Kondenswasserschale unterhalb des Kälteaggregates montiert	33196
Abflussverschraubung 1 1/4" für Anschluss an bauseitigem Abfluss	3815
Herausnehmbares Bedienteil (SPLIT-CONTROL)	12219
Aufpreis für Gerät mit Kälteaggregat im Unterbaugeschäuf	33195
Maschinenschutzblende Typ 605-825	33195



Längere Lebensdauer des Kälteaggregates. Die WIHA-LONG-LIFE-Funktion überprüft das Kälteaggregat permanent auf Überbeanspruchung, z.B. durch unzureichende Reinigung oder schlechte Belüftung. Bei Überbeanspruchung erfolgt ein Alarm. Unnötiger Verschleiß und teure Reparaturen werden durch WIHA-LONG-LIFE vermieden.

# 1. Umluft-Einbaukühlungen

## Gerader Einbau



1

Gerader Einbau

### Beschreibung

Umluft-Kühleinsatz für flächenbündige Warenauslage zum Kühlen von Kuchen, Tortenstücken und Snacks mit einer Warenhöhe bis zu ca. 7 cm.  
 Zum Betrieb ist ein bauseitiger Glasaufsatz erforderlich, welcher nur an der Luftausblasseite offen sein darf.  
 Temperatur: < 7°C bei 25°C/60% rel. LF (Klimaklasse 3 nach DIN EN ISO 23953).  
 Gewerbliches Gerät zum Einbau in ortsfeste Lebensmittel- und Ausgabetheken.

### Ausführung

Innenwanne komplett aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301, mit bündig eingezogener Abflussverschraubung 1 1/4" gefertigt. Isolierung aus Polyurethan (FCKW-frei) druckgeschäumt, Außenmantel aus verzinktem Stahlblech. Innerhalb der Wanne befinden sich ein großzügig bemessener Umluftverdampfer mit beschichteter Oberfläche sowie leise laufende Niederspannungsventilatoren (12 V DC) zur Luftumwälzung. Oberhalb des Umluftverdampfers ist ein Ausagenträgerblech aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301, angeordnet.  
 Zur Reinigung des Wannenbodens ist die Warenauslage mit Umluftverdampfer und Ventilatoren hochschwenkbar und in der oberen Position über Gasdruckfedern selbsthaltend. Zur Reinigung der Verdampferflächen kann der Verdampfer bei geöffneter Warenauslage nach unten geklappt werden. (MOVE-DOWN-TECHNIK). Zur Reinigung des hinteren Wannenbereiches bzw. für den Service kann die Warenauslage nach vorne gezogen werden (MOVE-AWAY-TECHNIK – nicht bei Granitauslage).

Im bedienseitigen Bereich ist eine separate AIR-FLOW Luftschleiereinheit integriert. Der AIR-FLOW Luftschleier schützt vor Warmlufteintritt und lenkt den Kühlluftstrom zuverlässig über die Ware.

Einfacher Einbau durch Einhängerand und Edelstahl-Einbaurahmen. Die Oberfläche des Einbaurahmens ist geschliffen.

#### Bei externem Kälteaggregat

- Lieferung einschließlich:
- Expansionsventil für R134a/R513A
  - Steuerung TMP 630-3F

(Anmerkung: Mit einer anderen Steuerung ist die Kühlung nicht betreibbar)

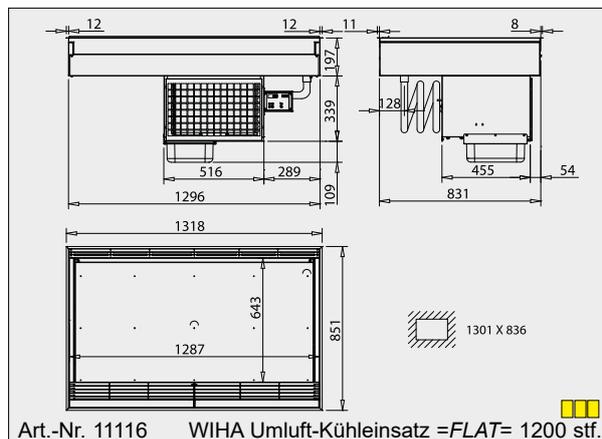
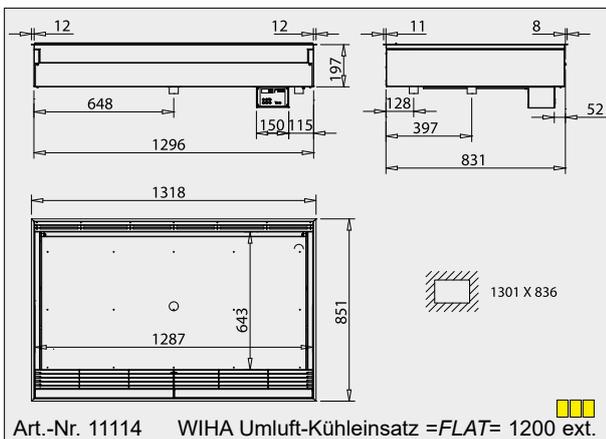
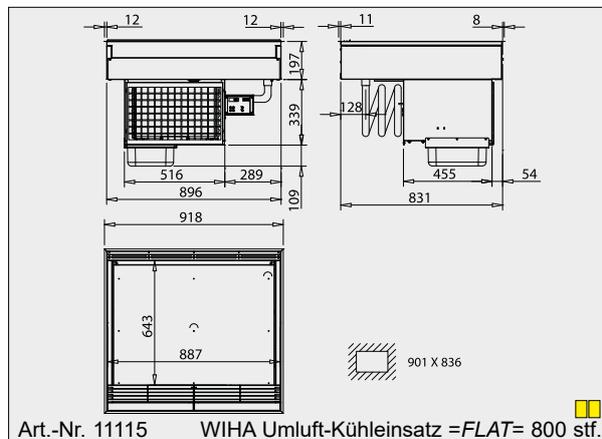
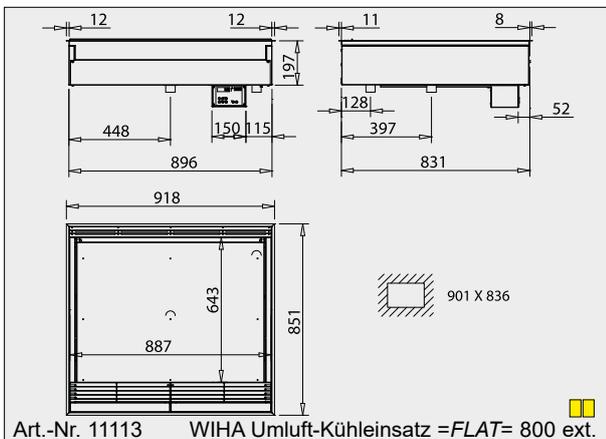
### Ausführung Kälteaggregat

Das Kälteaggregat befindet sich in einem Edelstahlgehäuse unterhalb der Kühlwanne. Für Servicezwecke ist es leicht herausziehbar.  
 Rechts neben dem Kälteaggregat ist die digitale Abtau- und Temperatursteuerung TMP 630-3F montiert.



Erweiterter Arbeitsbereich, der kurzzeitig als Ablage nutzbar ist.

Für die Thekenbeleuchtung und für den Messerabstreifer sind zwei frei nutzbare Ausgänge vorhanden.  
**Mit WIHA-LONG-LIFE für eine längere Lebensdauer des Kälteaggregates.**



Die Zeichnungen sind mit Sonderzubehör dargestellt, welches nicht im Lieferumfang enthalten ist; weitere Zeichnungen sind auf [www.wiha-thekentechnik.de](http://www.wiha-thekentechnik.de) unter „Infothek/Kundenbereich“ abrufbar.