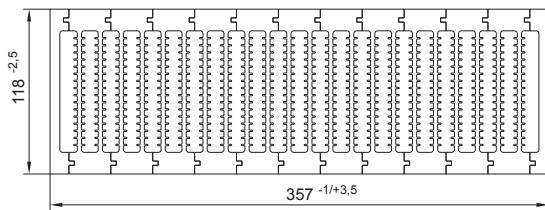
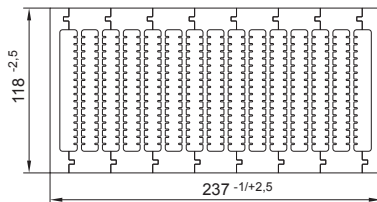


DKL Kühlkörper für doppelseitige Montage | Heat sinks for double-sided mounting

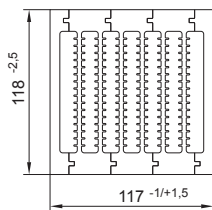
- Modulare Hochleistungskühlkörper geeignet für beidseitige Montage.
- Modular high-duty heat sink suitable for two-sided mounting.



für 3 Lüfter
for 3 fans



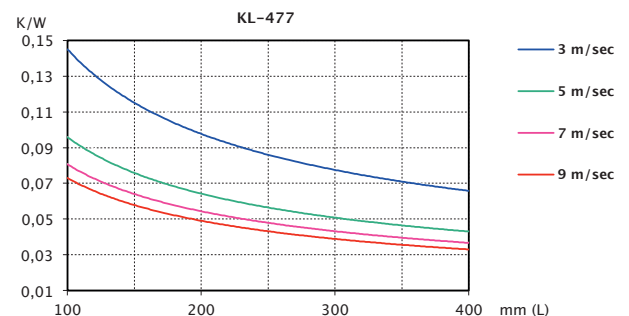
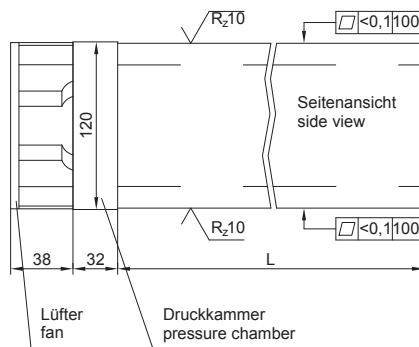
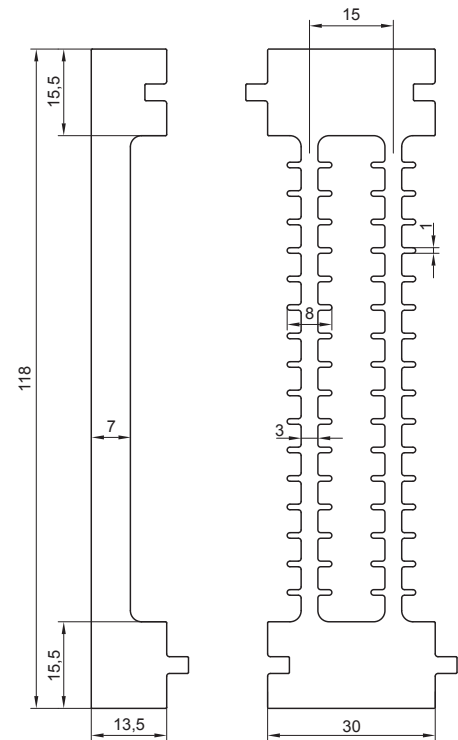
für 2 Lüfter
for 2 fans



für 1 Lüfter
for 1 fan

Breitenraster / wide grid
57, 87, 117, 147, 177, 207, 237, 267,
297, 327, 357, 387, 417mm = max.

KL-477



Die thermischen Werte gelten für eine Kühlerbreite von 150 mm, für andere Breiten können die R_{th}-Werte als linear angenommen werden. Dass heißt bei doppelter Breite des Kühlers reduziert sich der R_{th} Wert auf die Hälfte.

The thermal data apply to a heat sink width of 150 mm, in the event of other widths the R_{th} values can be assumed to be linear. Consequently, if there is a heat sink of double width the R_{th} value reduces by half.

Die dargestellten Breiten eignen sich für die Verwendung mit 120er Lüftern in 12V oder 24V Ausführung. Wahlweise sind auch Druckkammern zur Verbesserung der Luftführung lieferbar. Bitte fragen Sie diese Möglichkeiten bei Bedarf an.

The heat sink widths shown can be used with fans type 120 of 12V or 24V design. If so requested pressurizing chambers to improve the flow of air can also be furnished. Please inform us of your requirements in this respect.

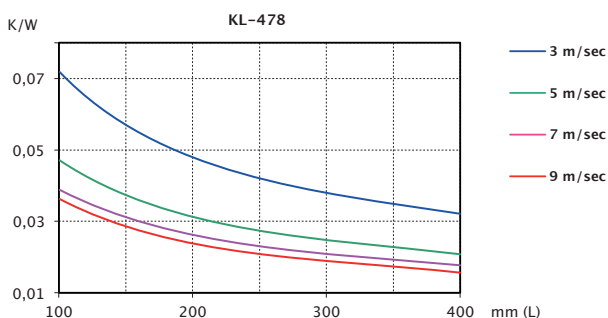
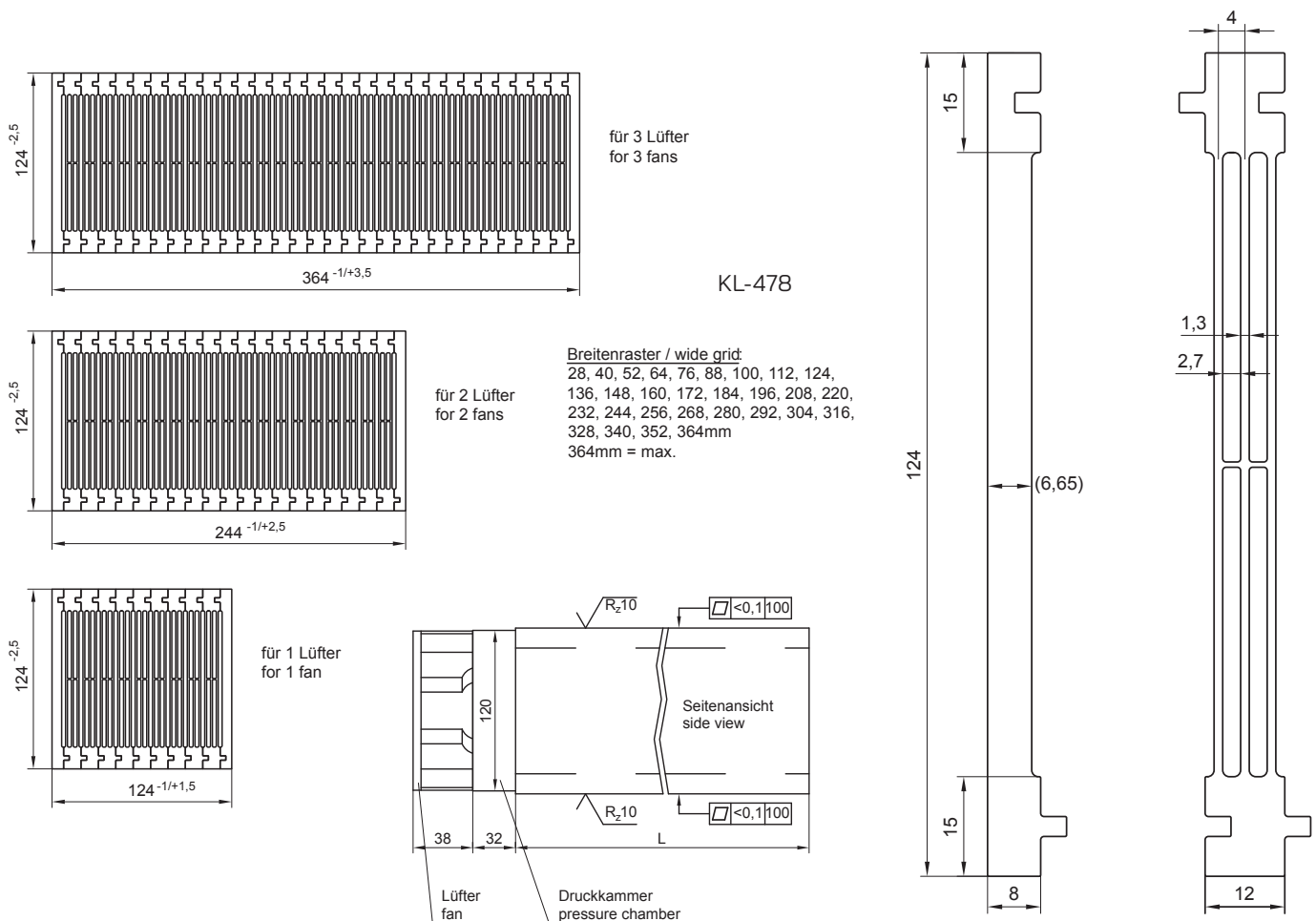
Neue Lamellenkühlkörper Serie DKL | New fin-type heat sinks, DKL Series

Nutzen Sie unsere neuste Technologie

- Modulare Hochleistungskühlkörper geeignet für beidseitige Montage
- Extrem große Kühl-Oberfläche durch engen Lamellenabstand
- Günstiges Leistungsgewicht und hohe Kühlleistung pro Volumeneinheit
- Variable Größenanpassung in Länge und Breite (max. Länge: 500mm, max. Breite: 364mm)

Benefit from our latest technology

- Modular high-duty heat sink suitable for two side mounting
- Extraordinarily large cooling surface owing to tight fin spacing
- Favourable performance/weight ratio and high cooling capacity per volume unit
- Flexible size adaptation in length and width (max. length: 500mm, max. width: 364mm)



Die thermischen Werte gelten für eine Kühlerbreite von 150 mm, für andere Breiten können die Rth-Werte als linear angenommen werden. Dass heißt bei doppelter Breite des Kühlers reduziert sich der Rth Wert auf die Hälfte.

The thermal data apply to a heat sink width of 150 mm, in the event of other widths the Rth values can be assumed to be linear. Consequently, if there is a heat sink of double width the Rth value reduces by half.