

VERTEILER FÜR TEMPERATURREGELUNGSLEITUNGEN

- ▶ Optimierung der Kühlzeiten
- ▶ Verbesserung der Sicherheit
- ▶ Energie sparen

Materialien & Konstruktion

- Hergestellt aus eloxiertem Aluminium (blau oder rot) oder Edelstahl 1.4301
- Glatte Endkappe: Messing MS 58, vernickelt
- Modulares Stangenverbindungssystem ermöglicht unbegrenzte Erweiterungen und Kombinationen

Design & Anwendung

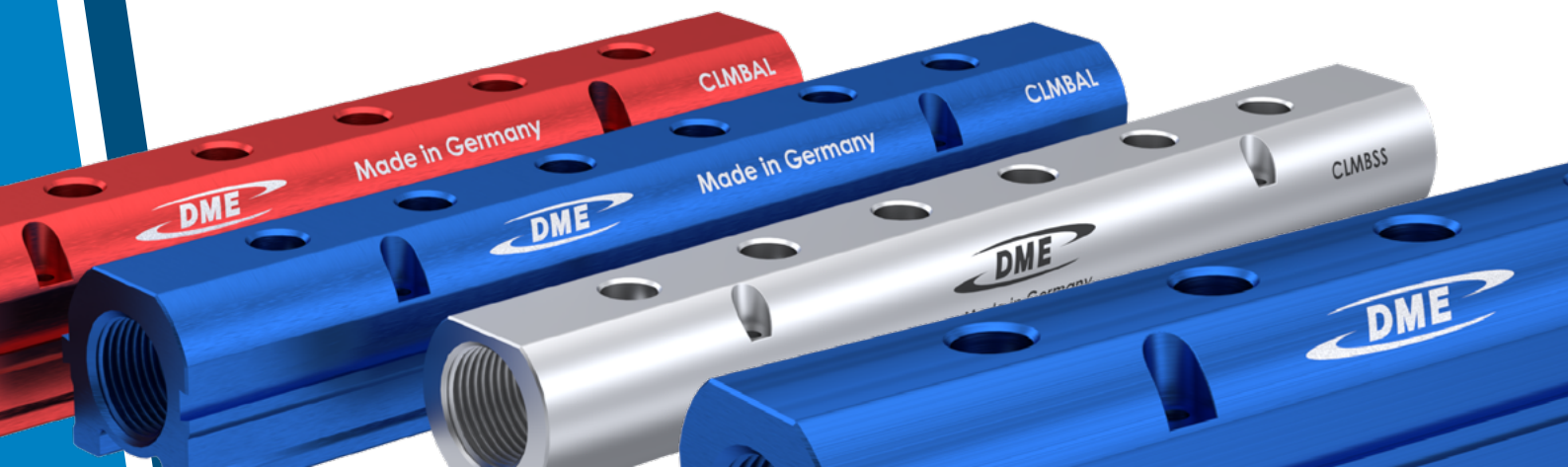
- Zentraler Zu-/Abfluss für eine effiziente Temperaturregelung des Formwerkzeugs
- Mehrere Auslasskonfigurationen verfügbar, um spezifischen Werkzeuganforderungen gerecht zu werden
- Sauberes, übersichtliches Layout verbessert die Produktionssicherheit und reduziert Kabelsalat
- Geeignet für die maschinenmontierte Installation
- Edelstahlversionen werden für Anwendungen mit aggressiven Medien empfohlen

Technische Daten

- Seitlicher Einlassgewinde: G3/4 f
- Oberer Auslassgewindeanschluss: G1/4 oder G3/8 f (für Kupplungsreihen DN6 und DN9)
- Erhältlich in Einzel- und Doppelkonfigurationen
- Kann sowohl horizontal als auch vertikal installiert werden

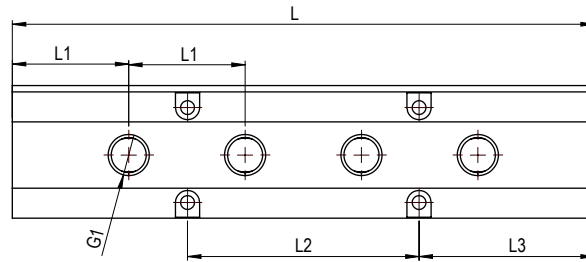
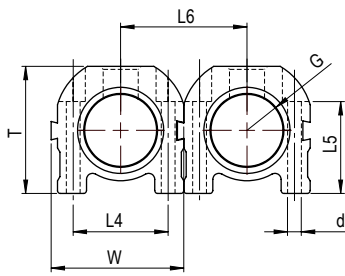
Wichtigste Vorteile

- Geringerer Druckverlust durch Minimierung langer Schläuche und überflüssiger Durchflussmesser
- Effiziente parallele Formkühlung für kürzere Zykluszeiten
- Einfache Gruppierung und Installation von Kühlanschlüssen und Schläuchen
- Separater Anschluss von Ein- und Auslässen möglich
- Kürzere Schlauchlängen ermöglichen den Betrieb mit niedrigerem Systemdruck



ALUMINIUM-KÜHLVERTEILER

CLMBAL



Mat.: Aluminium eloxiert
Drück: 15 Bar
Temperatur: -20°C – +200°C



REF	G*	G1**	L	W	T	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Ød	Farbe
CLMBAL341404190B	2 x G 3/4 f	4 x G 1/4 f	190	43,5	41,5	38	75,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Blau
CLMBAL343804190B	2 x G 3/4 f	4 x G 3/8 f	190	43,5	41,5	38	75,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Blau
CLMBAL341404190R	2 x G 3/4 f	4 x G 1/4 f	190	43,5	41,5	38	75,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Rot
CLMBAL343804190R	2 x G 3/4 f	4 x G 3/8 f	190	43,5	41,5	38	75,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Rot
CLMBAL341406266B	2 x G 3/4 f	6 x G 1/4 f	266	43,5	41,5	38	151,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Blau
CLMBAL343806266B	2 x G 3/4 f	6 x G 3/8 f	266	43,5	41,5	38	151,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Blau
CLMBAL341406266R	2 x G 3/4 f	6 x G 1/4 f	266	43,5	41,5	38	151,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Rot
CLMBAL343806266R	2 x G 3/4 f	6 x G 3/8 f	266	43,5	41,5	38	151,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Rot
CLMBAL341408342B	2 x G 3/4 f	8 x G 1/4 f	342	43,5	41,5	38	227,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Blau
CLMBAL343808342B	2 x G 3/4 f	8 x G 3/8 f	342	43,5	41,5	38	227,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Blau
CLMBAL341408342R	2 x G 3/4 f	8 x G 1/4 f	342	43,5	41,5	38	227,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Rot
CLMBAL343808342R	2 x G 3/4 f	8 x G 3/8 f	342	43,5	41,5	38	227,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Rot
CLMBAL341410418B	2 x G 3/4 f	10 x G 1/4 f	418	43,5	41,5	38	303,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Blau
CLMBAL343810418B	2 x G 3/4 f	10 x G 3/8 f	418	43,5	41,5	38	303,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Blau
CLMBAL341410418R	2 x G 3/4 f	10 x G 1/4 f	418	43,5	41,5	38	303,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Rot
CLMBAL343810418R	2 x G 3/4 f	10 x G 3/8 f	418	43,5	41,5	38	303,6	57,2	31	30	41,3	4,5	Rot

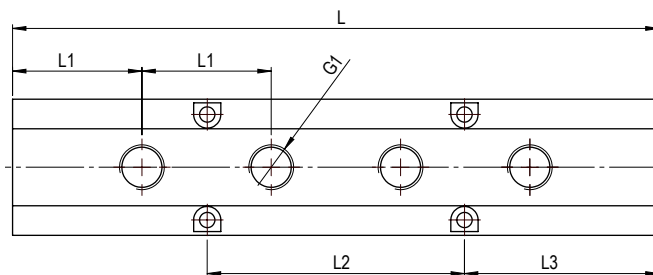
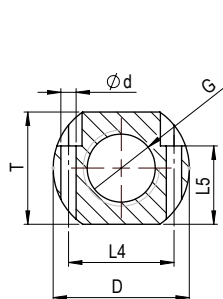
Note:

- *Gewindeanschluss an der Seite
- Der verwendete Endstopfen R170R3/4 muss separat bestellt werden

**Gewindeanschluss an der Oberseite

KÜHLVERTEILER AUS EDELSTAHL

CLMBSS



Mat.: Edelstahl 1.4301
Drück: 15 Bar
Temperatur: -20°C – +200°C



REF	G*	G1**	L	D	T	L1	L2	L3	L5	L4	Ød
CLMBSS341404190	2 x G 3/4 f	4 x G 1/4 f	190	40	33	38	75,6	57,2	23	31	4,5
CLMBSS343804190	2 x G 3/4 f	4 x G 3/8 f	190	40	33	38	75,6	57,2	23	31	4,5
CLMBSS341406266	2 x G 3/4 f	6 x G 1/4 f	266	40	33	38	151,6	57,2	23	31	4,5
CLMBSS343806266	2 x G 3/4 f	6 x G 3/8 f	266	40	33	38	151,6	57,2	23	31	4,5
CLMBSS341408342	2 x G 3/4 f	8 x G 1/4 f	342	40	33	38	227,6	57,2	23	31	4,5
CLMBSS343808342	2 x G 3/4 f	8 x G 3/8 f	342	40	33	38	227,6	57,2	23	31	4,5
CLMBSS341410418	2 x G 3/4 f	10 x G 1/4 f	418	40	33	38	303,6	57,2	23	31	4,5
CLMBSS343810418	2 x G 3/4 f	10 x G 3/8 f	418	40	33	38	303,6	57,2	23	31	4,5

Note:

- *Gewindeanschluss an der Seite
- Der verwendete Endstopfen R170R3/4 muss separat bestellt werden

**Gewindeanschluss an der Oberseite