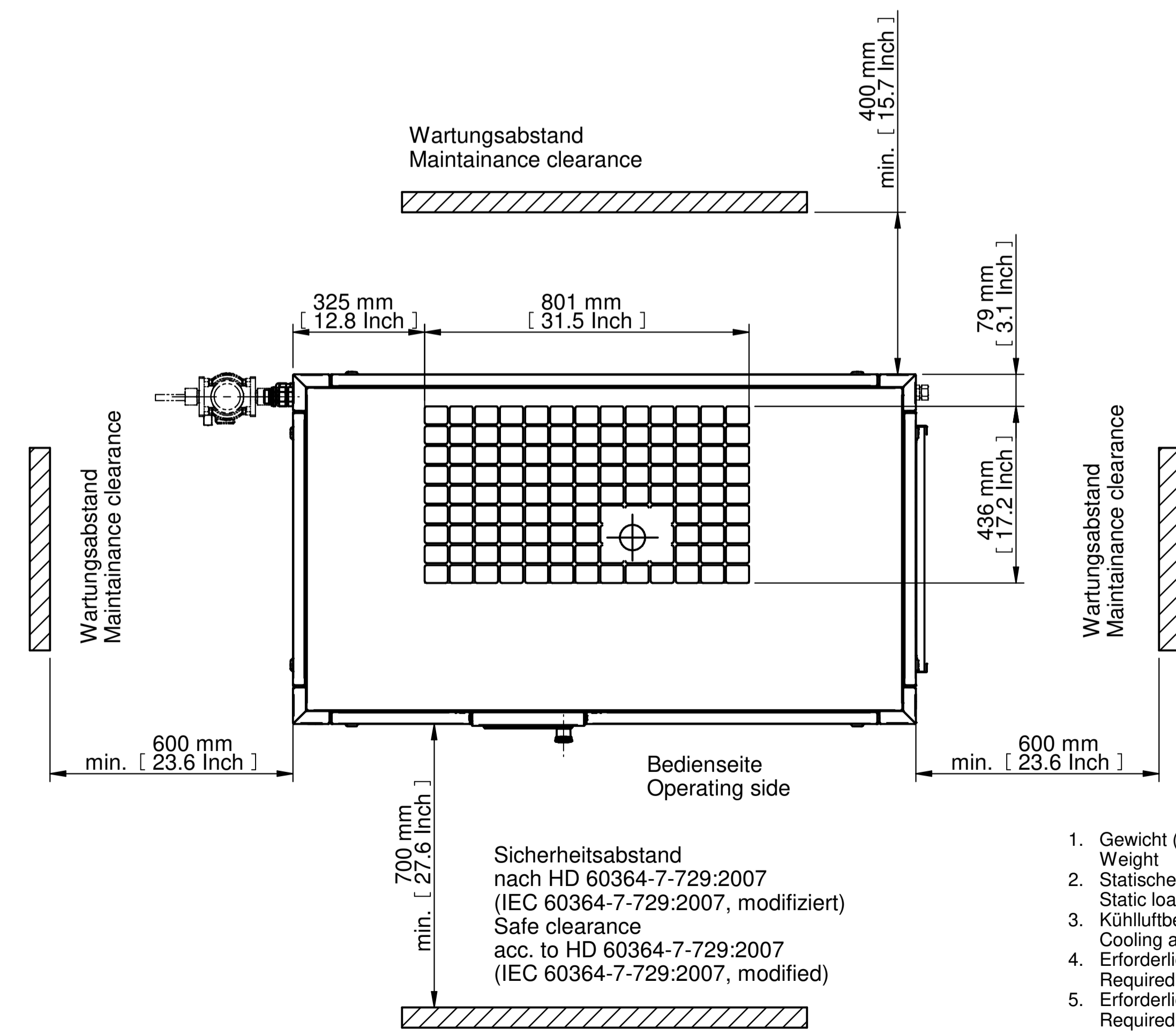
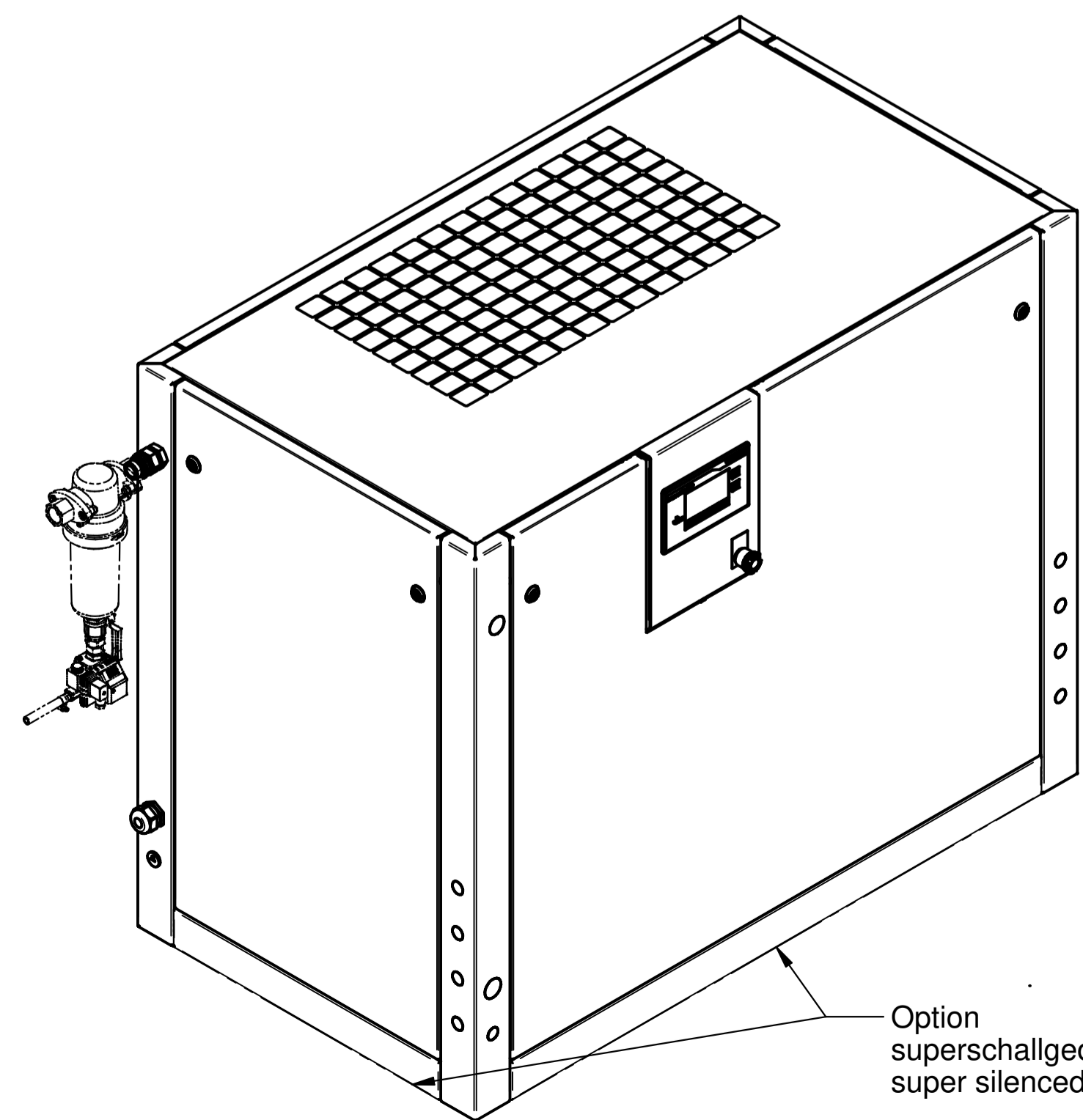


Optionen / options
Anschlüsse / connections: G1/2" - für Überwurfmutter / for union nut M26 x 1,5

- (1) Austritt Wärmerückgewinnung / outlet heat recovery
- (2) Eintritt Wärmerückgewinnung / inlet heat recovery
- (3) Austritt Wasserkühlung / outlet water cooling
- (4) Eintritt Wasserkühlung / inlet water cooling



1. Gewicht (+/- 10 kg / +/- 22 lbs) Weight
2. Statische Belastungen pro Auflager Static loads per abutment
3. Kühlluftbedarf Cooling air requirement
4. Erforderlicher Kühlluftstrom der Ventilation Required cooling air flow for ventilation
5. Erforderlicher Querschnitt Zuluft Required cross section supply air

Bei Einbau von Widerständen in Zuluft und/oder Abluft sind die Querschnitte, Kühlluftbedarfe, Volumenströme des Ventilators entsprechend zu erhöhen.
When installing resistors in supply and/or exhaust the cross sections, cooling air requirements, flow rates of the fan should be increased accordingly.

Gewicht superschallgedämmt / weight supersilenced:
+ 17kg / + 37.5 lbs

* wassergekühlte Ausführung: 2200 m³/h
* watercooled version: 77 695 cfm

Technische Daten / Technical data					
	1.	2.	3.*	4.	5.
Maschine / type	kg	N/cm²	m³/h	m³/h	m²
C 12-2	505	32,2	4000	4050	0,4
C 15-2	515	32,8	4000	5350	0,5
C 18-2	550	35	4800	6500	0,6
C 22-2	580	37	4800	7650	0,7
C 12-2 L	500	31,9	4000	4050	0,4
C 15-2 L	500	31,9	4000	5350	0,5
C 12-2 LF	540	34,4	4000	4050	0,4
C 15-2 LF	530	33,8	4000	5350	0,5
C 18-2 LF	550	35	4800	6500	0,6
C 22-2 LF	585	37,3	4800	7650	0,7
Maschine / type	lbs	psi	cfh	cfh	sqft
C 12-2	1113.4	46.7	141 260	143 025	4.3
C 15-2	1135.4	47.6	141 260	188 934	5.4
C 18-2	1212.6	50.8	169 510	229 545	6.5
C 22-2	1278.7	53.6	169 510	270 157	7.5
C 12-2 L	1102.3	46.2	141 260	143 025	4.3
C 15-2 L	1102.3	46.2	141 260	188 934	5.4
C 12-2 LF	1190.5	49.9	141 260	143 025	4.3
C 15-2 LF	1168.5	49	141 260	188 934	5.4
C 18-2 LF	1212.6	50.8	169 510	229 545	6.5
C 22-2 LF	1289.7	54.1	169 510	270 157	7.5

Technische Änderungen vorbehalten. All rights reserved for technical changes.

Datum / Date: 20.03.2019
Gezeichnet / Drawn: ARNDT
Freigegeben / Released: 14.07.2020
HEPTNER

Masszeichnung / Drawing type: Freigegeben / Released

Schraubenkompressor / screw compressor
C 12-2 (LF) - C 22-2 (LF)

BOGE
www.boge.com
M1200.1219

Blatt / Sheet: 1
von / of total: 1

DRK-ID: 2258948/SDN001/03
Ersatz / Replacement for: M1200.1219

Wiederholung eines Vertriebsdokuments. Vervielfältigung und Mitteilung dieses Dokuments ist ohne schriftliche Genehmigung der BOGE-Gruppe. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Designrechtsverletzung vorbehalten. The reproduction, distribution and utilization of this document is without expressed authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of patent, utility model or ornamental design registration.