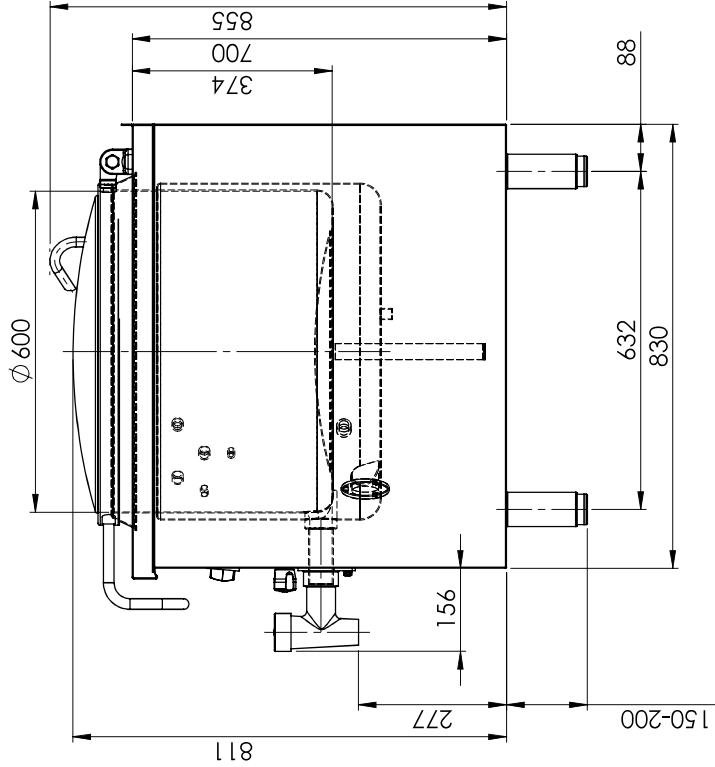
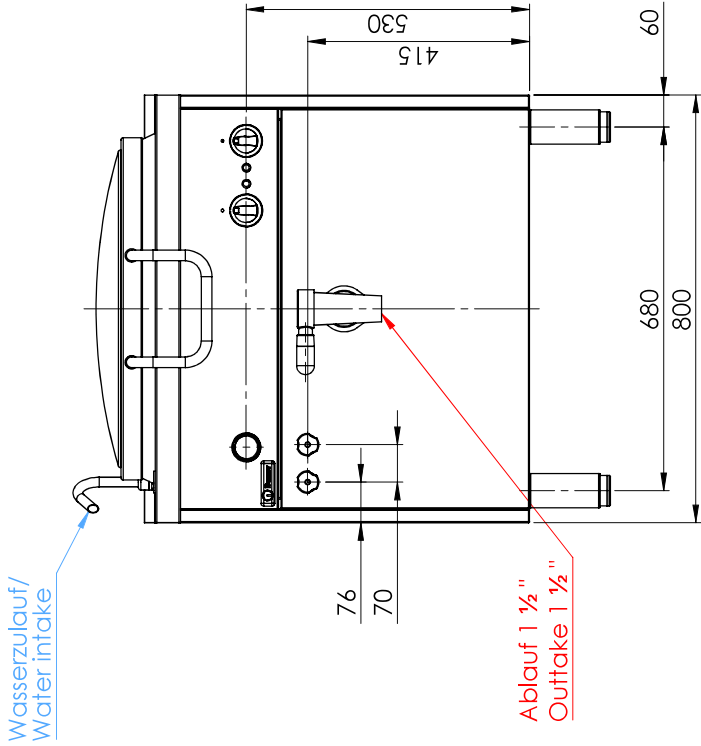


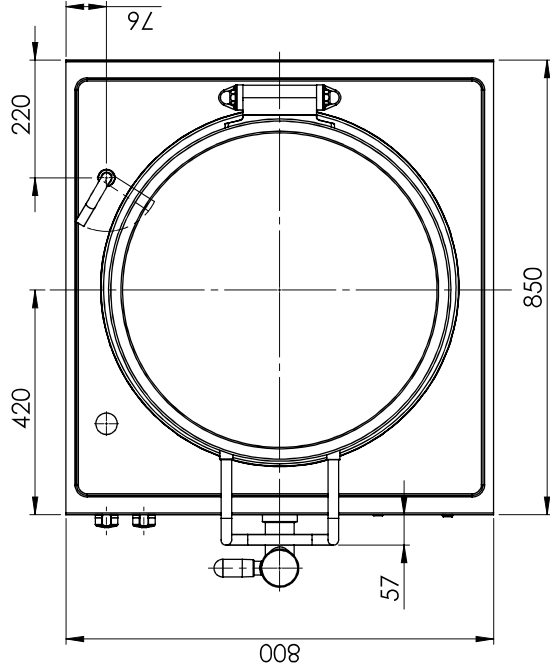
Seitenansicht / Side view



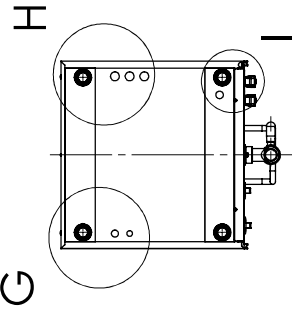
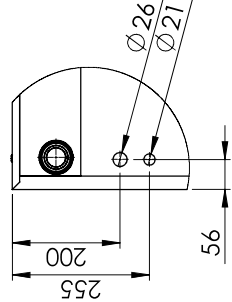
Vorderansicht / Front view



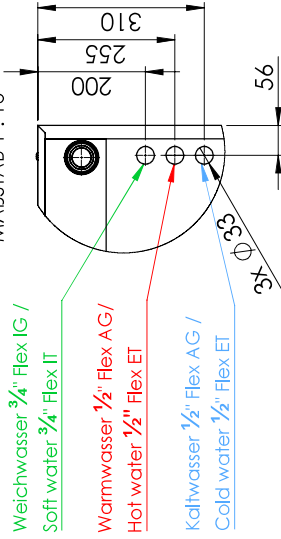
Draufsicht / Top view



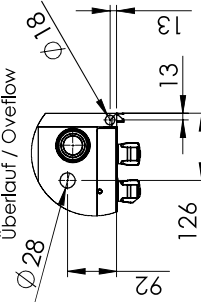
DETAIL G  
MABSTAB 1 : 10  
Zuleitung / Connecting lead



DETAIL H  
MABSTAB 1 : 10



DETAIL I  
MABSTAB 1 : 10  
Überlauf / Overflow



Berner-Kochsysteme GmbH & Co. KG  
Südstr. 5 D-97471 Durach  
Tel.: +49(0)831/69724-0  
Fax: +49(0)831/69724-5  
Email: [berner@induktion.de](mailto:berner@induktion.de)  
[www.induktion.de](http://www.induktion.de)



BENENNUNG:

BKBD100 - Kochkessel 100 L

ARTIKELNR.:

BKBD100

ZEICHNUNGSNR.:

WERKSTOFF:

Alle Maße in mm / Allgemeintoleranz = m / Kanten gebrochen

NAME SIGNATUR DATUM

GEZEICHNET Cskvati CSA 08.07.2021

GEPRÜFT Thall MT 08.07.2021

NAME Bereich DATUM

ÄNDERUNG

Status

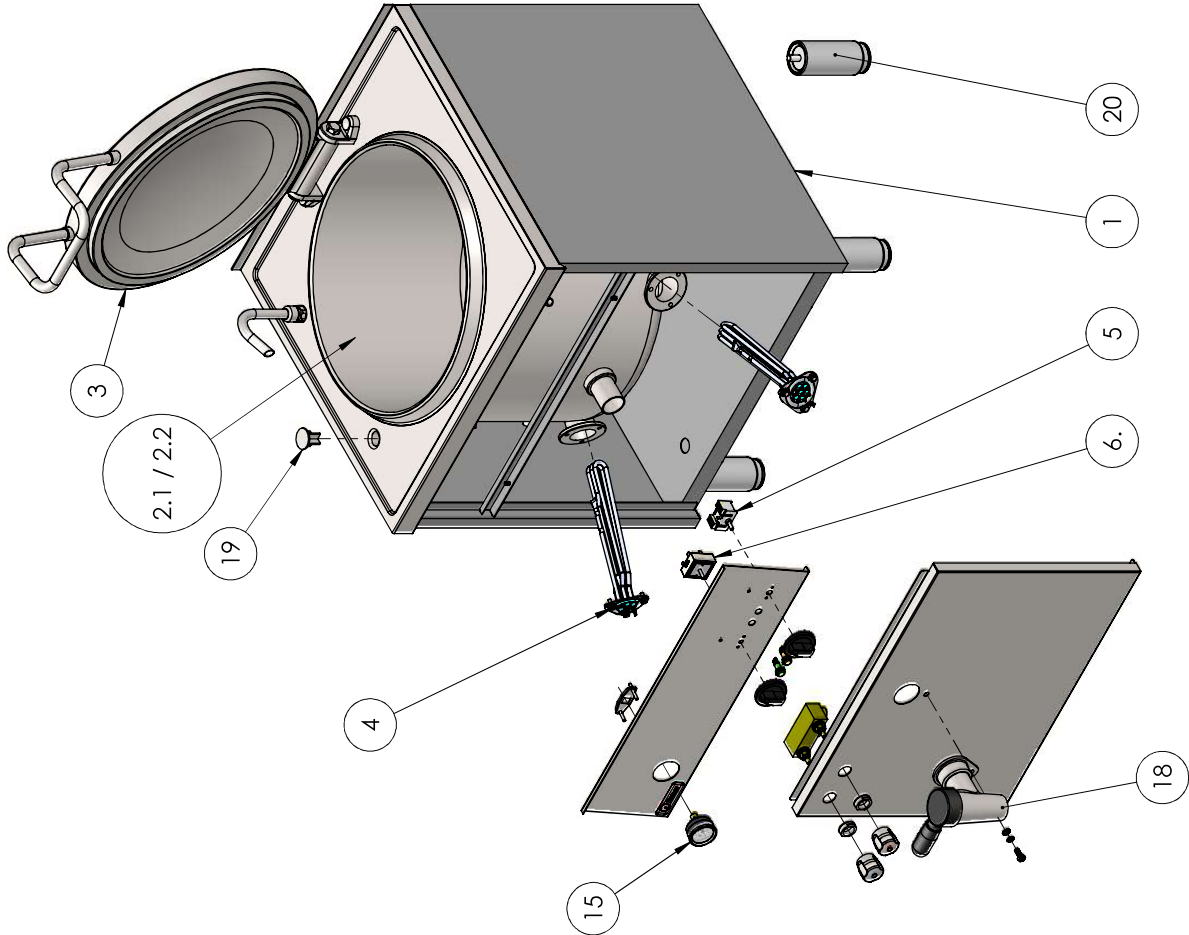
ZEICHNUNGSNR./ARTIKELNR. - HERSTELLER:

A3

MASSSTAB: 1:10

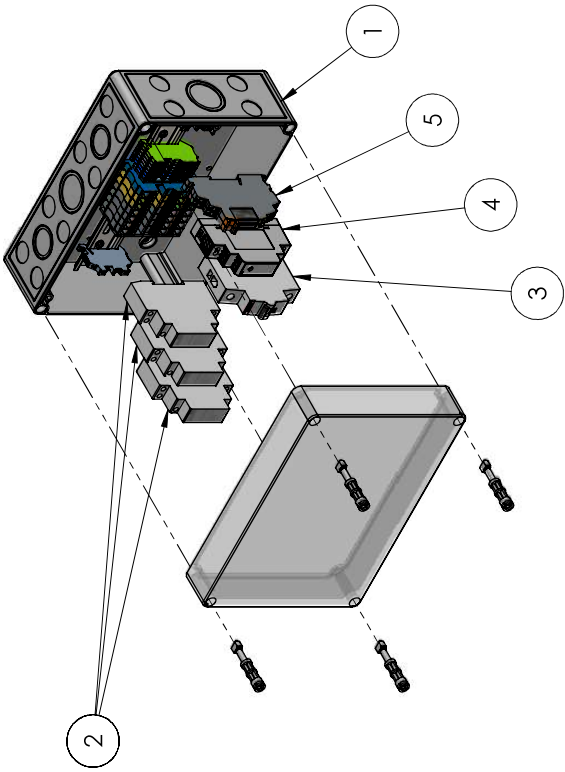
BLATT 6 VON 10

Elektro Standkochkessel **BKCD100** Explosionsansicht + Stückliste  
Free-standing electric boiling pan **BKCD100** Exploded view + BOM



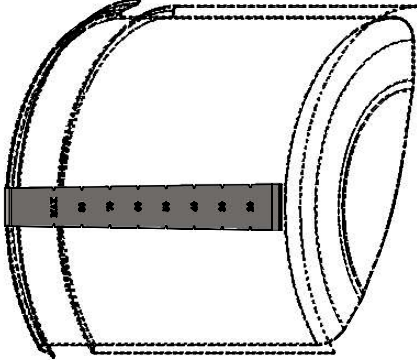
| POS-NR. | BENENNUNG | BESCHREIBUNG                           | MENGE |
|---------|-----------|----------------------------------------|-------|
| 1       | BKCD100   | Kochkesselgehäuse                      | 1     |
| 2.1     | 200557    | Kochkessel 100L (o. Verbindungssystem) | 1     |
| 2.2     | 200558    | Kochkessel 100L (m. Verbindungssystem) | 1     |
| 3       | 200562    | Topfabdeckung Ø600                     | 1     |
| 4       | 500625    | Tauchheizkörper 10,5kW                 | 2     |
| 5       | 800413    | Vierfaktsschalter klein                | 1     |
| 6       | 800400    | Energierегler Einkreis                 | 1     |
| 7       | 800422    | Sicherheitstemperaturbegrenzer 157°C   | 2     |
| 8       | 800201    | Anzeigelampe grün 230V                 | 1     |
| 9       | 800206    | Anzeigelampe gelb 230V                 | 1     |
| 10      | 300114    | Magnetventil 2/2-Wege                  | 1     |
| 11      | 800430    | Druckschalter PSM05                    | 1     |
| 12      | 300094    | LBFS-01 421.C Niveausonde              | 1     |
| 13      | 800431    | Vakuumbrecher VB14                     | 1     |
| 14      | 800432    | Kondensatableiter BPT13A               | 1     |
| 15      | 100470    | Manometer 0-1bar                       | 1     |
| 16      | 800433    | Sicherheitsventil 0,6bar               | 1     |
| 17      | 500430    | Mischbatterie                          | 1     |
| 18      | 500431    | Sicherheitsentleerrahn 2"              | 1     |
| 19      |           | Überlaufsieb                           | 1     |
| 20      | 400417    | Standfuß für Unterbau                  | 4     |

**Elektro Standkochkessel Schaltung**  
Free-standing electric boiling pan circuit



| POS-NR. | BENENNUNG | BESCHREIBUNG                        | MENGE |
|---------|-----------|-------------------------------------|-------|
| 1       | 600104    | Spelsberg Leergehäuse               | 1     |
| 2       | 800319    | Schütz 25A                          | 3     |
| 3       | 300120    | Sicherungsautomat B6A 1p            | 1     |
| 4       | 200537    | Schaltnetzteil 24V DC / 0,88A / 15W | 1     |
| 5       | 800346    | Solid State Relais 24V DC           | 2     |

**Kochkessel Zubehör**  
Boiling pan accessories



Füllstandlehre /  
Level indicator

| BENENNUNG | BESCHREIBUNG |
|-----------|--------------|
| N/A       | 50L          |
| N/A       | 80L          |
| N/A       | 100L         |
| N/A       | 150L         |