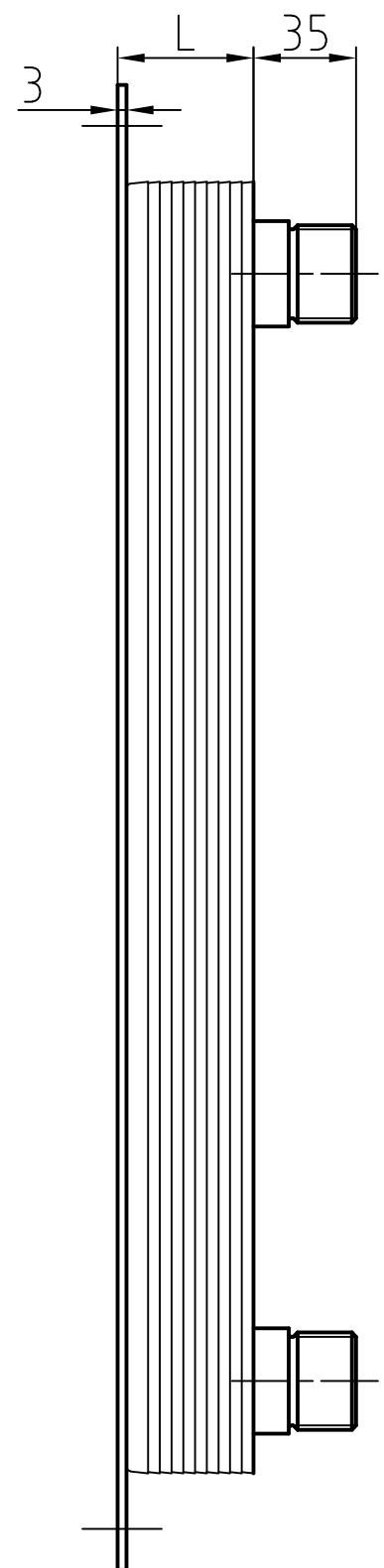
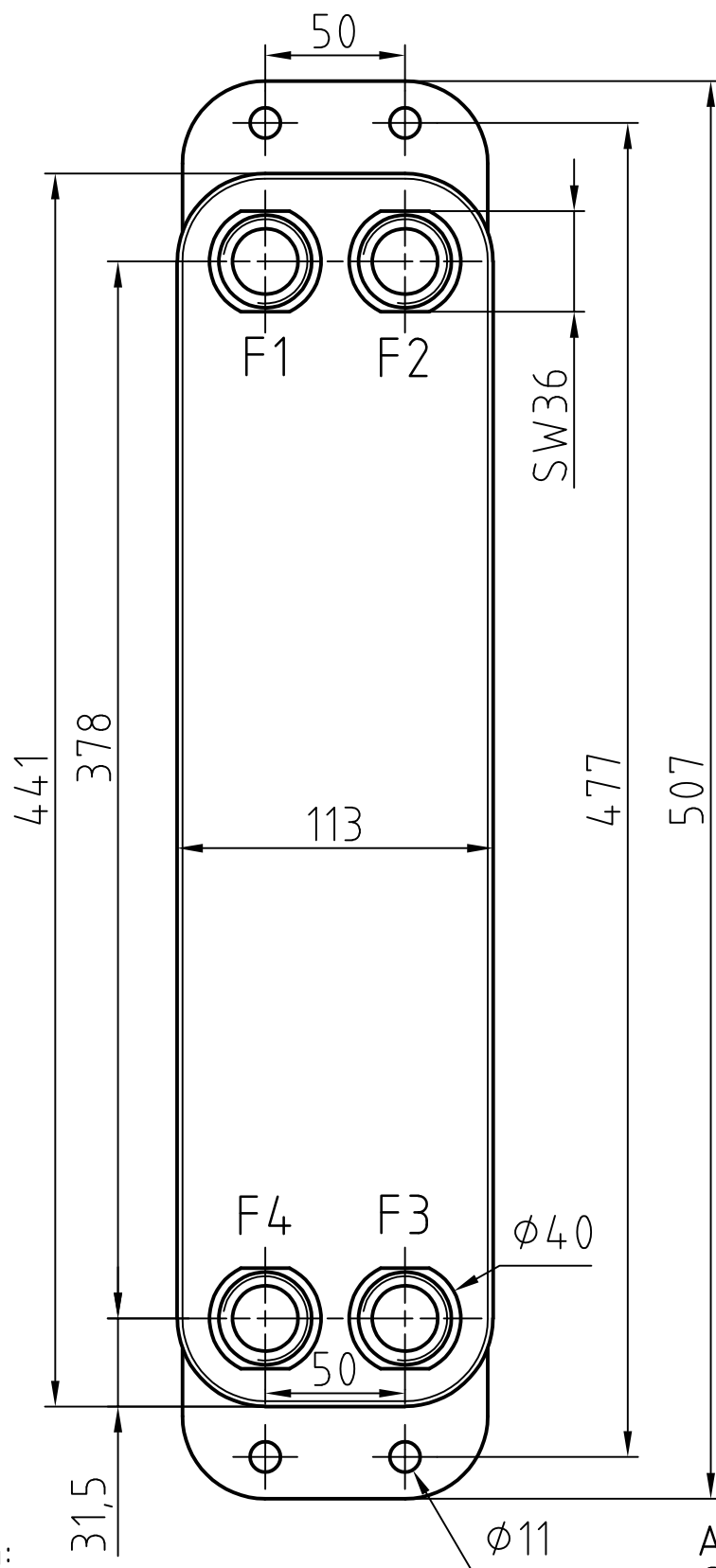
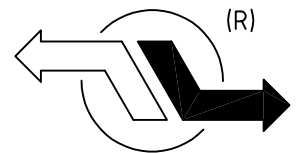




Materialien:
materials

Wärmeaustauschplatten 1.4404
heat exchanger plates

Abschlussplatten 1.4571
plates

Anschlüsse 1.4301
connections

Lot: Cu 99,9%
solder

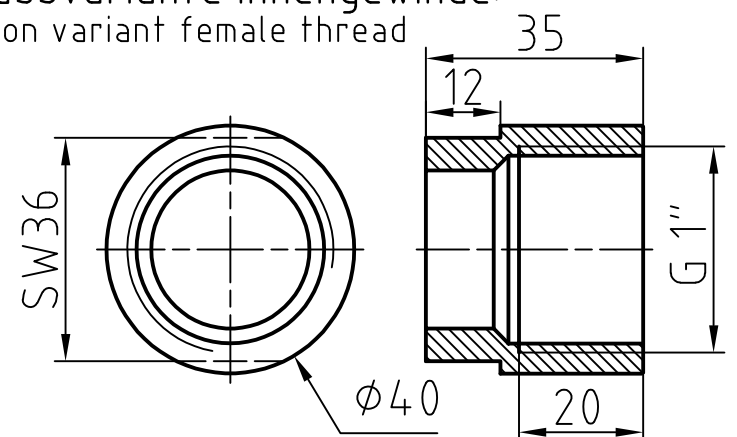
Grenzbedingungen:
boundary conditions

max. zul. Betriebsüberdruck: 36 bar
max. working pressure

zul. Betriebstemperatur: -196 ... +200°C
working temperature

Plattenanzahl no. of plates	N	min.4 / max.60
L-Maß dimension	mm	$L = 6,4 + (4 \times N)$
Leergewicht ca. empty weight	kg	$3,18 + (0,3405 \times N)$
Austauschfläche exchanging surface	m ²	$0,07 \times (N-1)$
Volumen je Seite volume per side	L	$0,154 \times N/2$

Anschlussvariante Innengewinde:
Connection variant female thread



Anschlüsse:
connections

F1, F2, F3, F4 = G 1"

Außen- oder Innengewinde
male- or female thread

Standardanschlussbelegung:
standard port assignment

F1 = Warme Seite ein
warm side in

F3 = Warme Seite aus
warm side out

F4 = Kalte Seite ein
cold side in

F2 = Kalte Seite aus
cold side out