

PEISINNSATSER FRA BRUNNER



BKH Eck 42-66-42 green

Stand: 2024-03-18

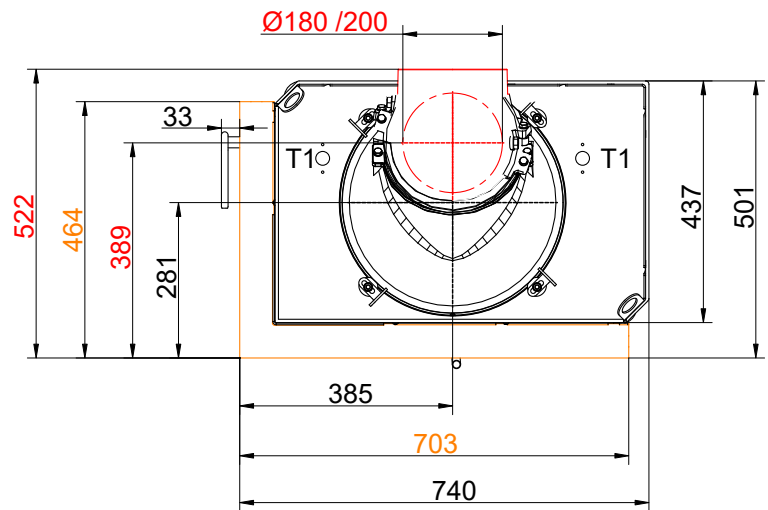
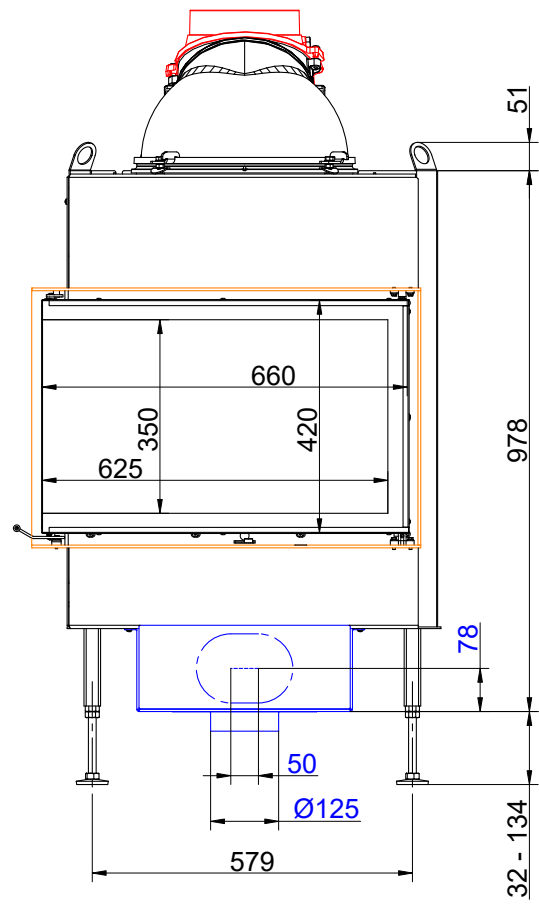


BRUNNER®
made in germany.

Technical drawing of a mobile office desk (Modell 100) showing dimensions in millimeters. The drawing includes a side view and a top view of the desk's base.

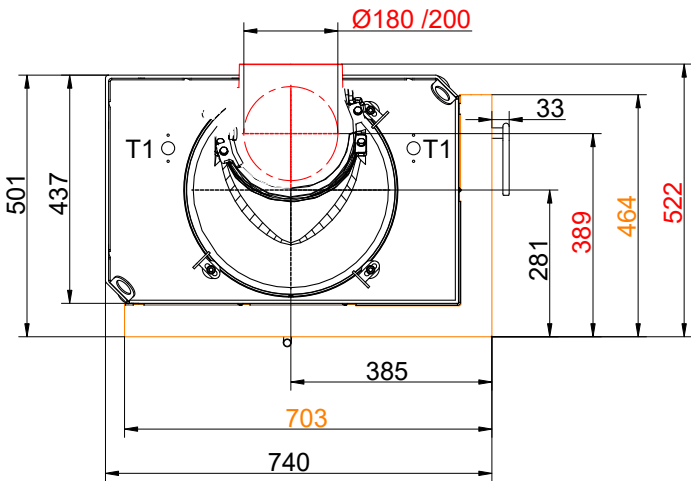
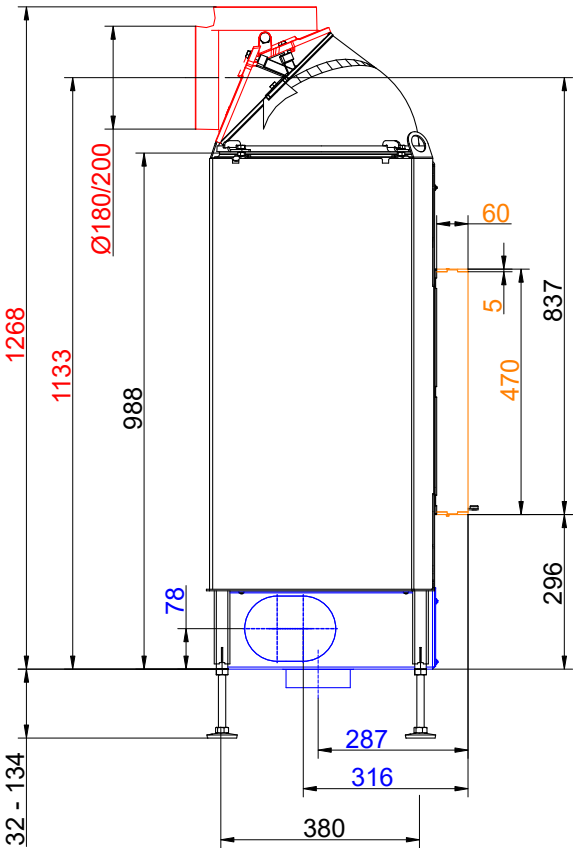
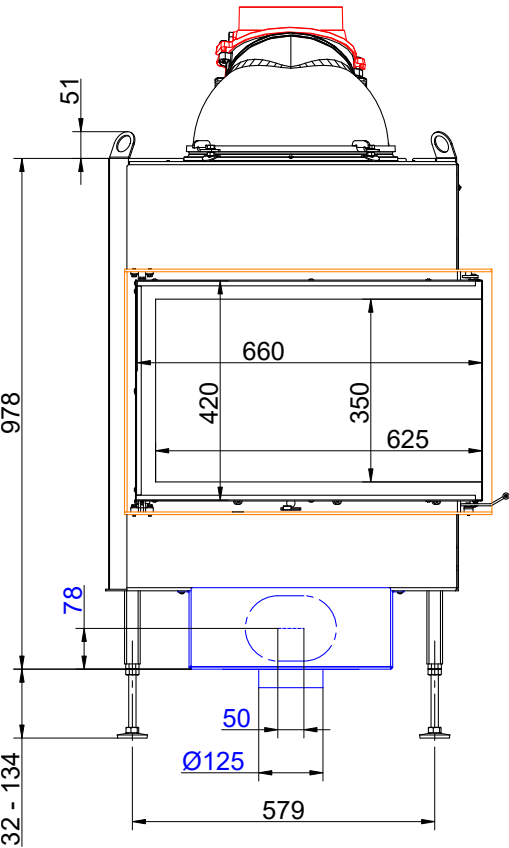
Dimensions:

- Overall Width:** 837 mm
- Overall Depth:** 1268 mm
- Desk Height:** 988 mm
- Desk Thickness:** 60 mm
- Adjustable Height Range:** 1133 mm (range 180/200 mm)
- Base Width:** 380 mm
- Base Depth:** 316 mm
- Base Height:** 78 mm
- Base Diameter:** Ø180/200 mm
- Base Spacing:** 287 mm
- Adjustable Height Range (Base):** 32 - 134 mm

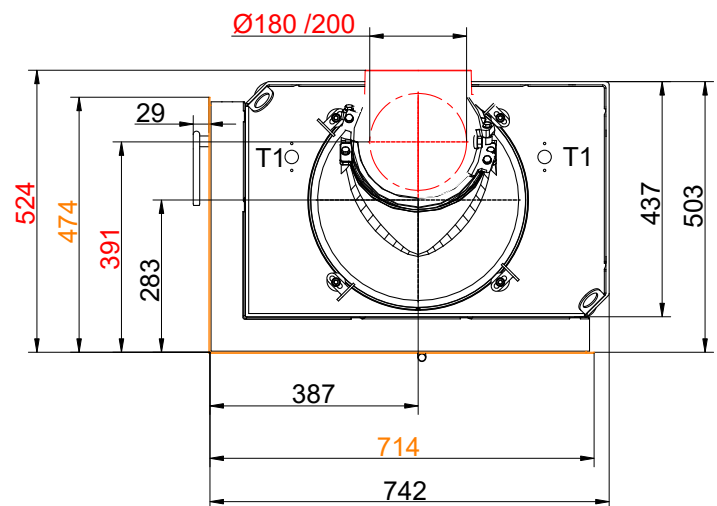
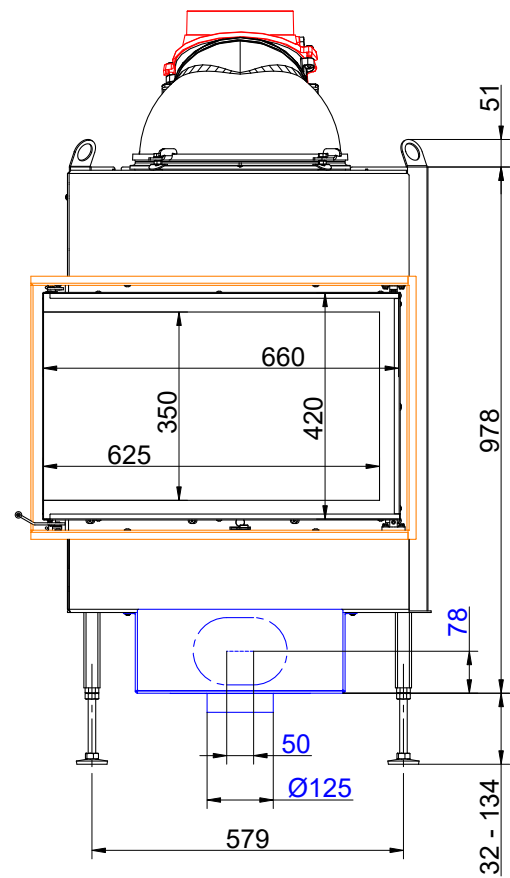


Stand: 2024-03-18

Dimensjoner - BKH Eck 42-66-42 green



... høyre med monteringskant og støpejernskuppel (svingdør, DT)

[illegible]

Stand: 2024-03-18

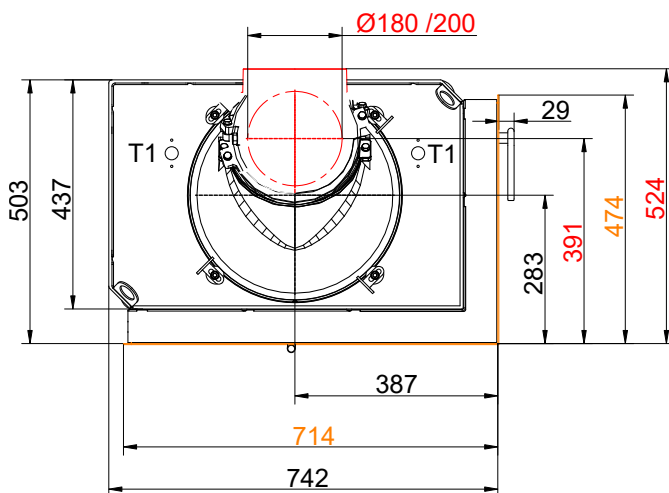
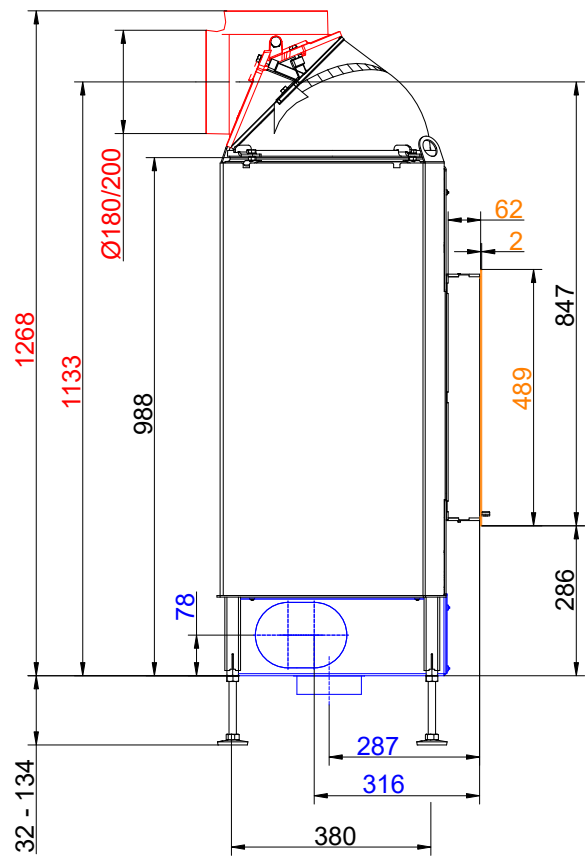
Technical drawing of the E2000 2000x1000mm cabinet, showing front and top views with dimensions in mm.

Front View Dimensions:

- Overall height: 978
- Top section height: 51
- Internal width: 660
- Internal height: 420
- Internal depth: 350
- Overall depth: 625
- Bottom section height: 78
- Overall width: 579

Top View Dimensions:

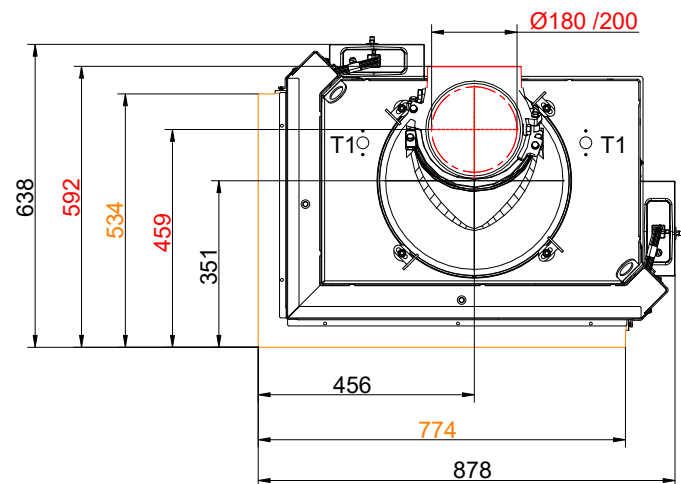
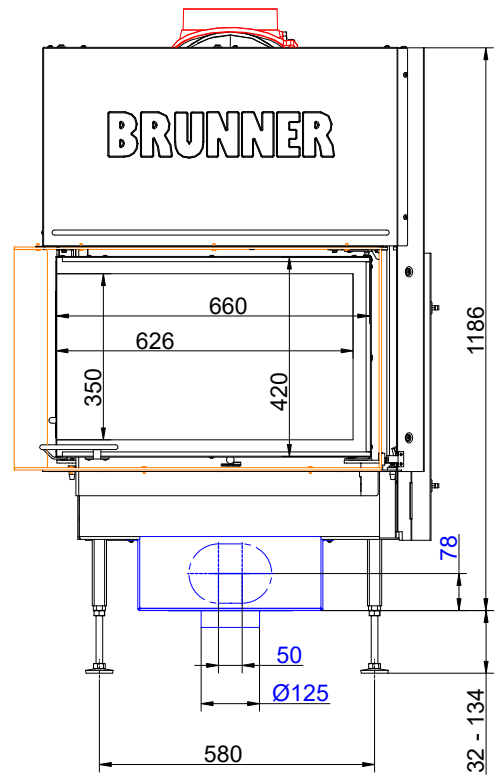
- Overall width: 579
- Internal width: 660
- Internal depth: 420
- Bottom section width: 50
- Bottom section depth: $\varnothing 125$



Stand: 2024-03-18

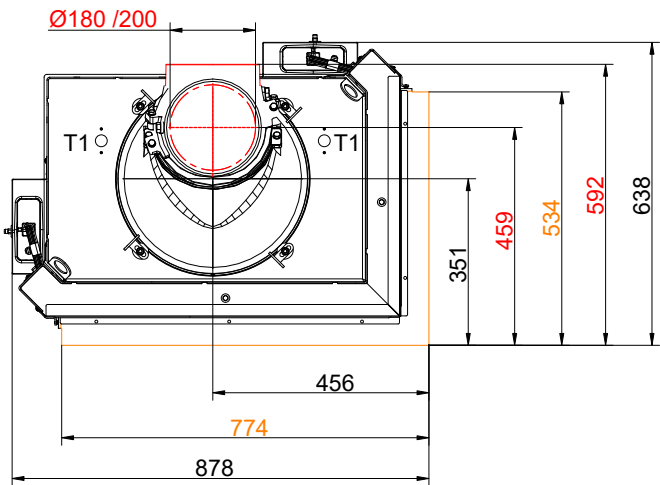
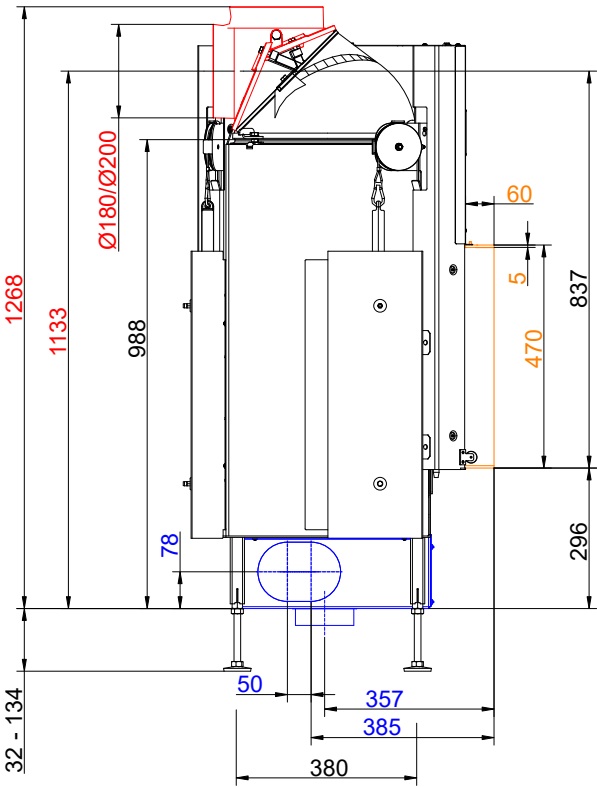
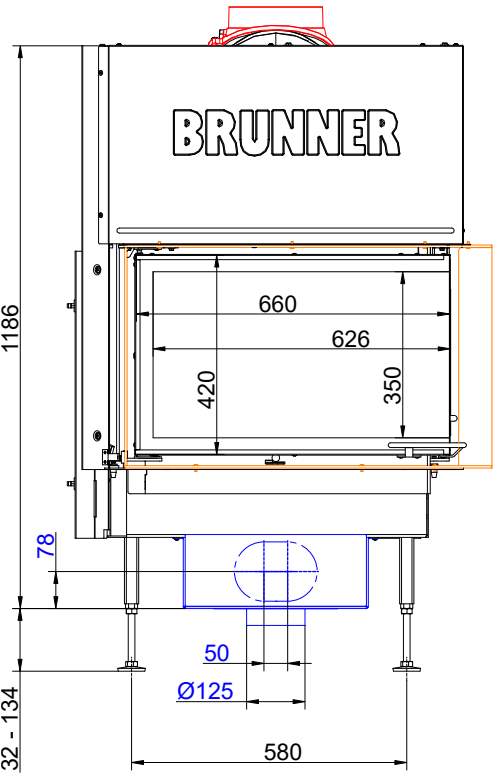
Technical drawing of the side view of the machine. Dimensions are indicated in millimeters (mm). Key dimensions include:

- Overall height: 1268 mm
- Height from base to top of main body: 1133 mm
- Height from base to top of side panel: 988 mm
- Height from base to top of control panel: 837 mm
- Height from base to top of side panel (excluding control panel): 470 mm
- Height from base to top of side panel (excluding control panel and side panel): 296 mm
- Height from base to top of side panel (excluding control panel and side panel): 78 mm
- Height from base to top of side panel (excluding control panel and side panel): 60 mm
- Height from base to top of side panel (excluding control panel and side panel): 5 mm
- Height from base to top of side panel (excluding control panel and side panel): 357 mm
- Height from base to top of side panel (excluding control panel and side panel): 385 mm
- Height from base to top of side panel (excluding control panel and side panel): 380 mm
- Height from base to top of side panel (excluding control panel and side panel): 50 mm
- Height from base to top of side panel (excluding control panel and side panel): 32 - 134 mm
- Height from base to top of side panel (excluding control panel and side panel): Ø180/Ø200

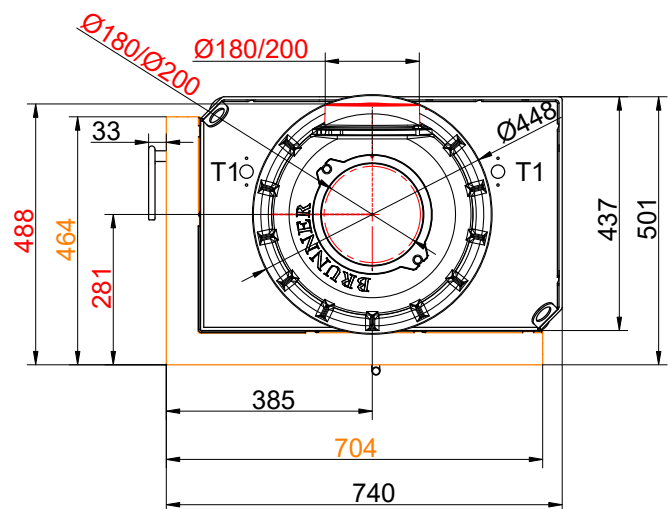
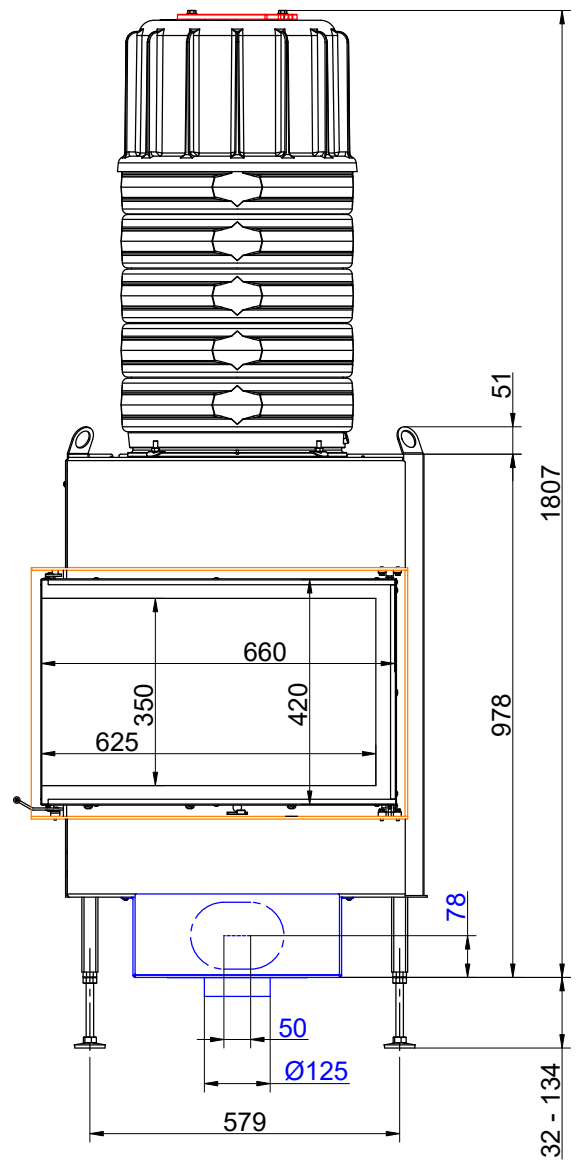


Stand: 2024-03-18

Dimensjoner - BKH Eck 42-66-42 green

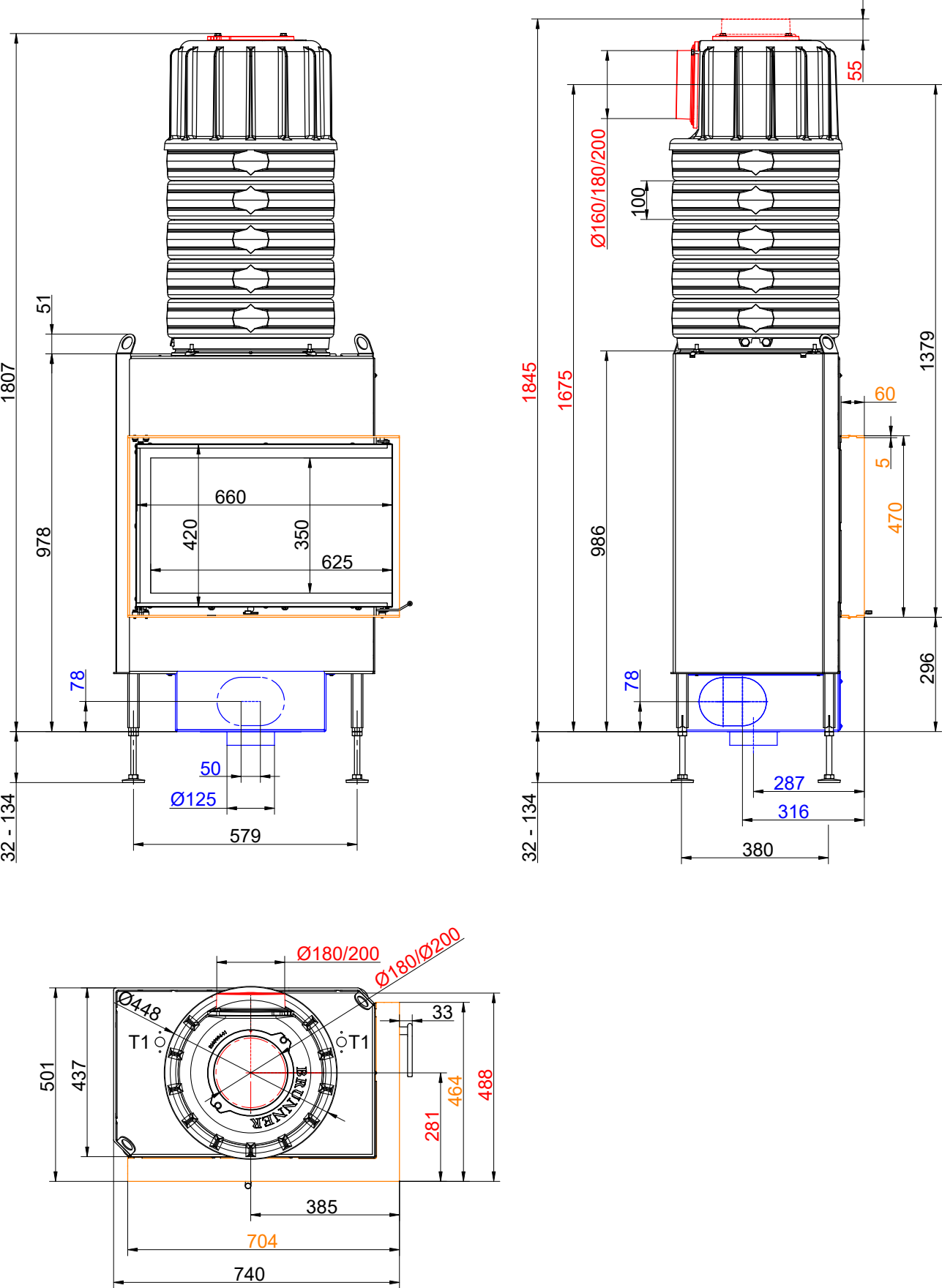


... høyre med monteringsramme og støpejernskuppel (hevedør, ST)

[illegible]

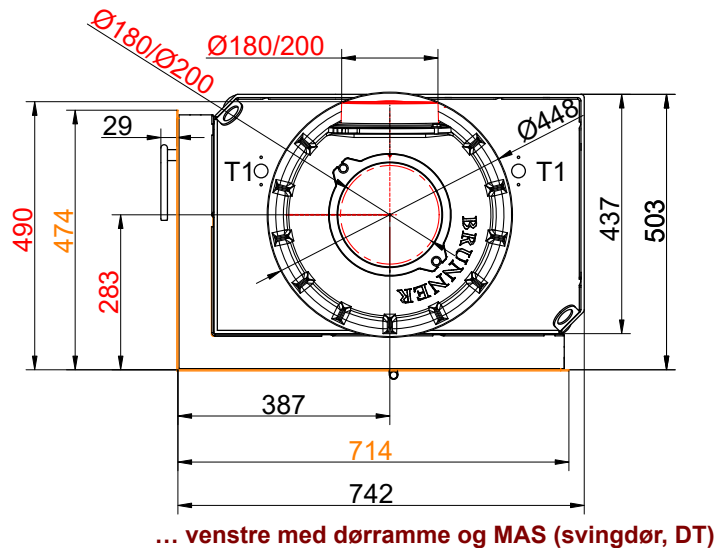
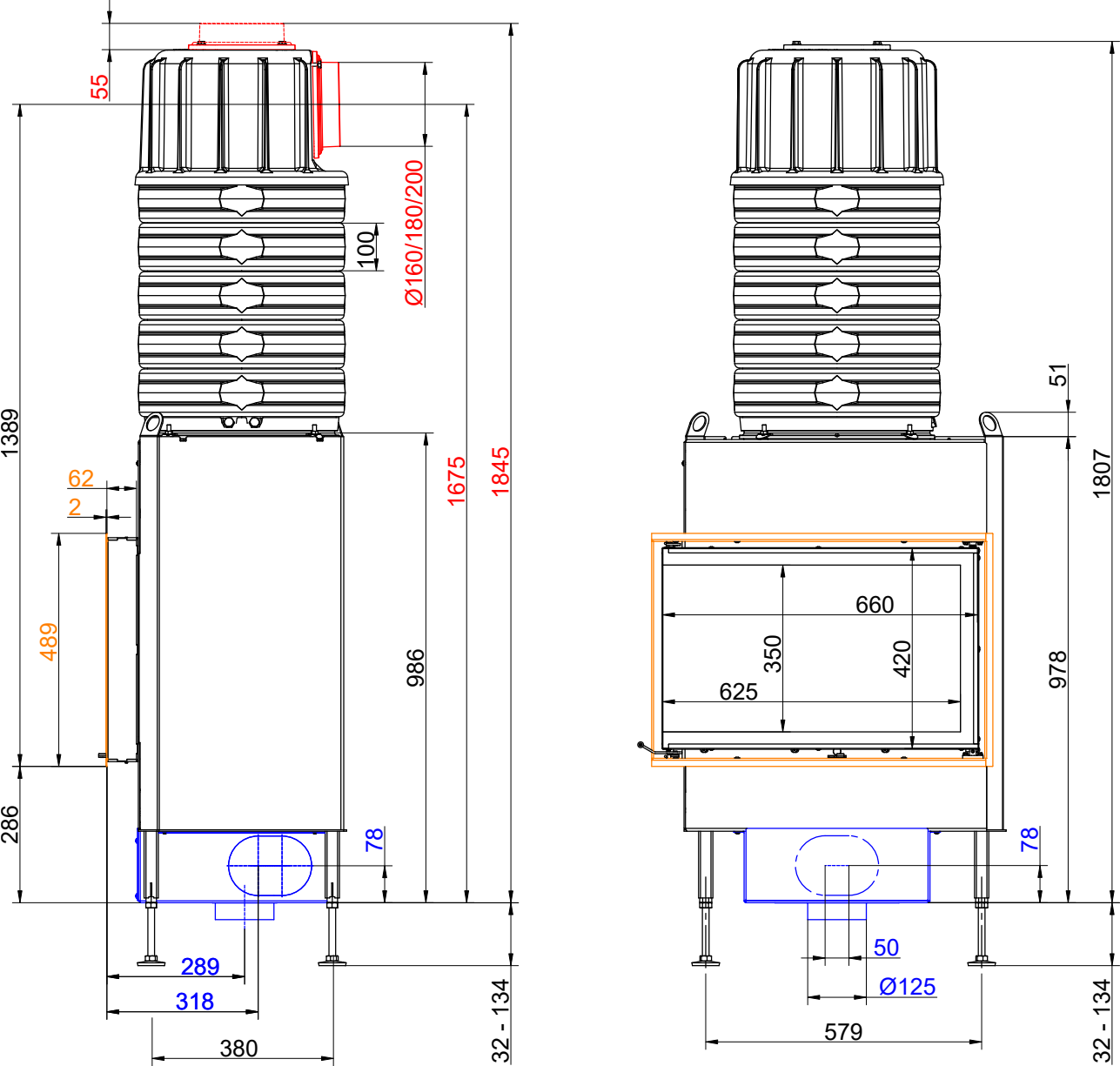
Stand: 2024-03-18

Dimensjoner - BKH Eck 42-66-42 green

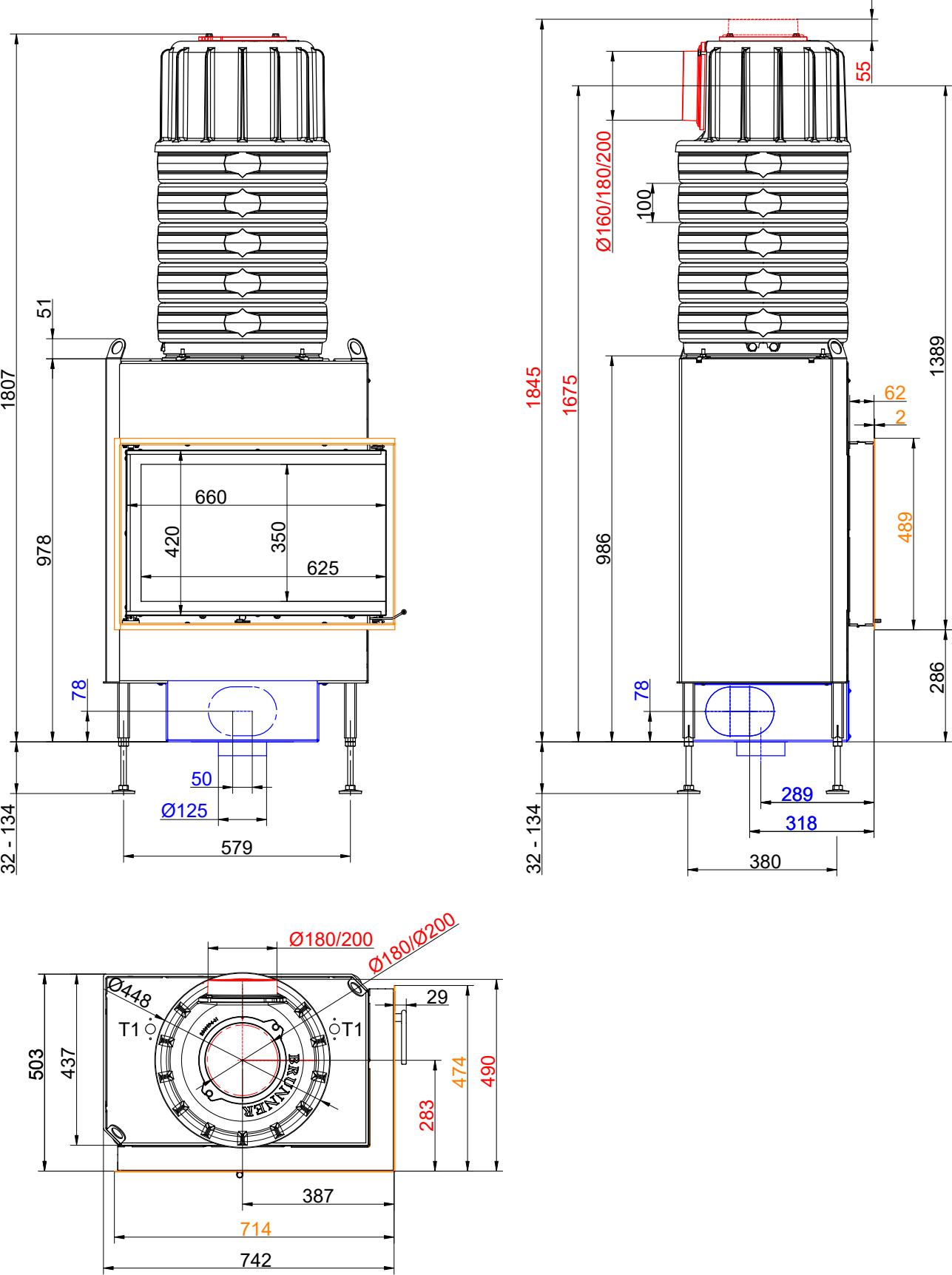


... høyre med monteringskant og MAS (svingdør, DT)

Dimensjoner - BKH Eck 42-66-42 green

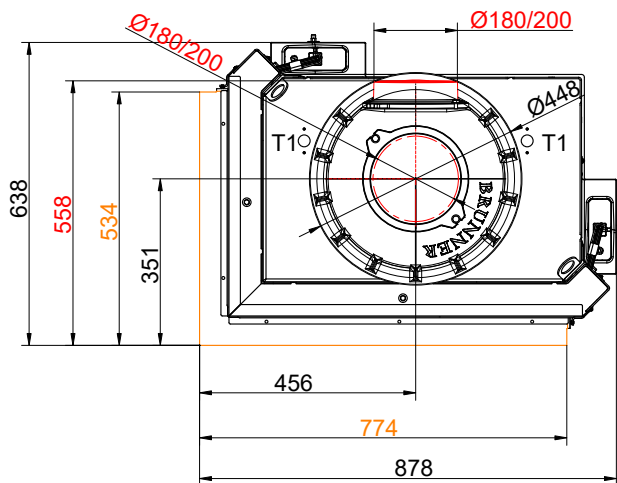
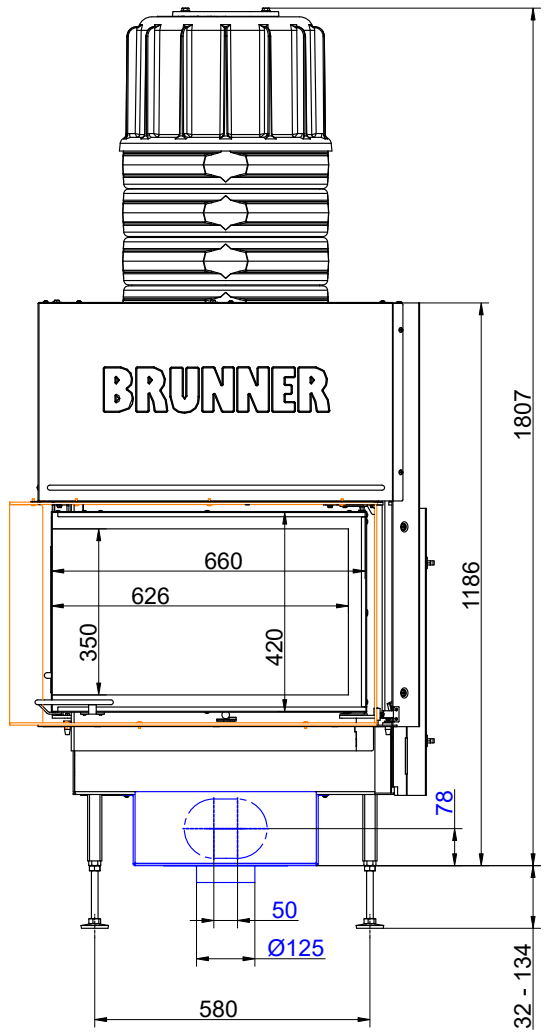
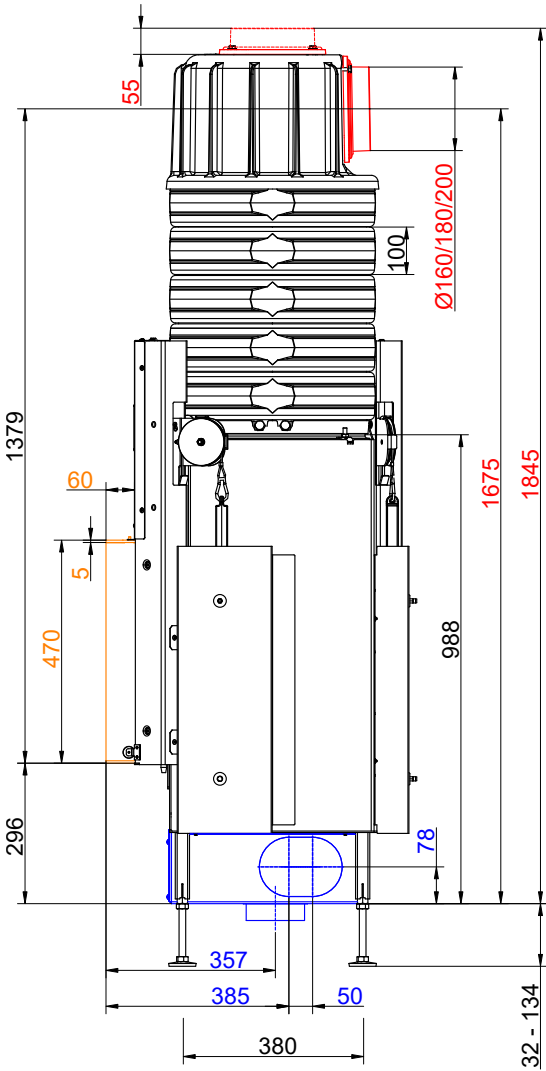


Dimensjoner - BKH Eck 42-66-42 green



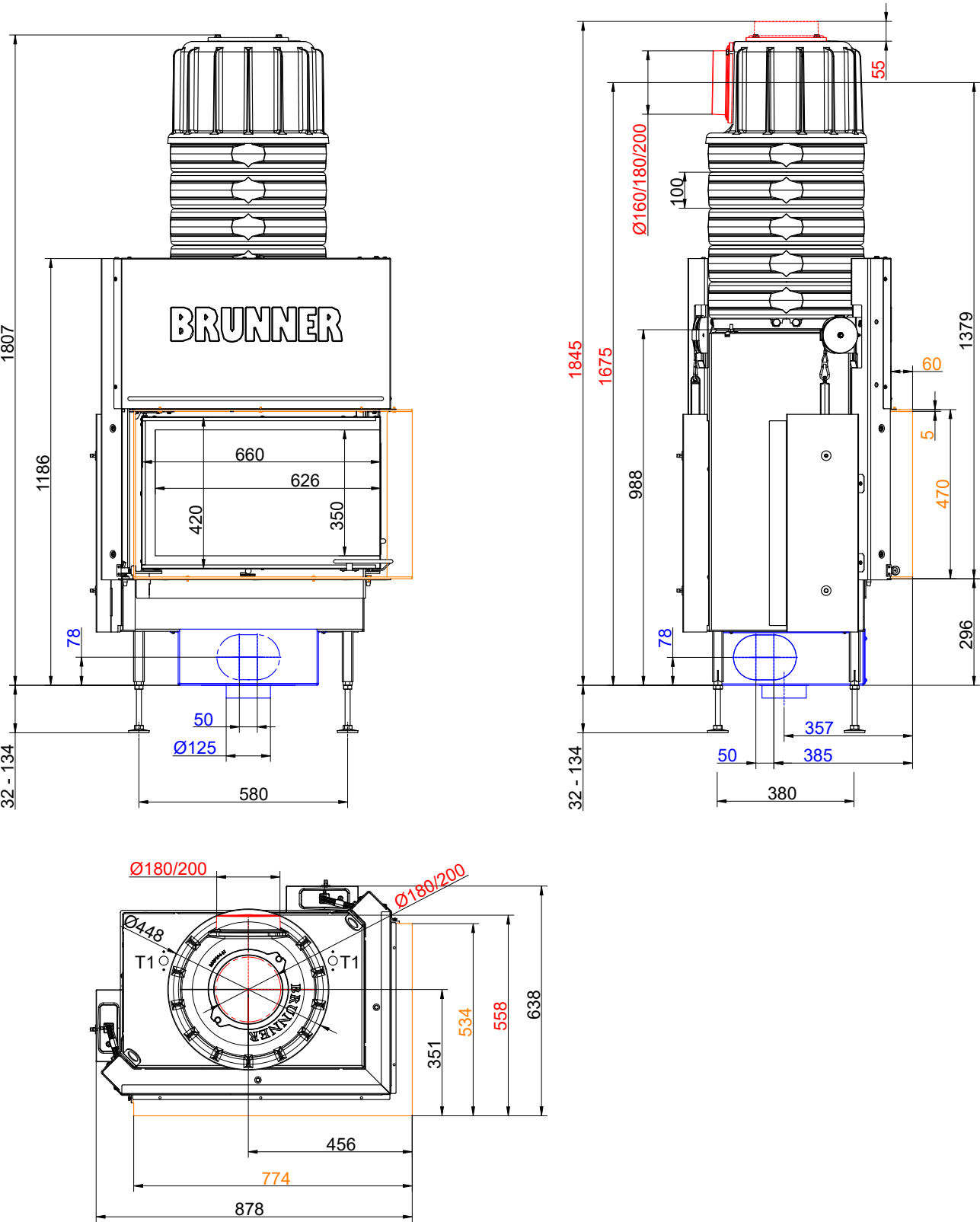
... høyre med dørramme og MAS (svingdør, DT)

Dimensjoner - BKH Eck 42-66-42 green



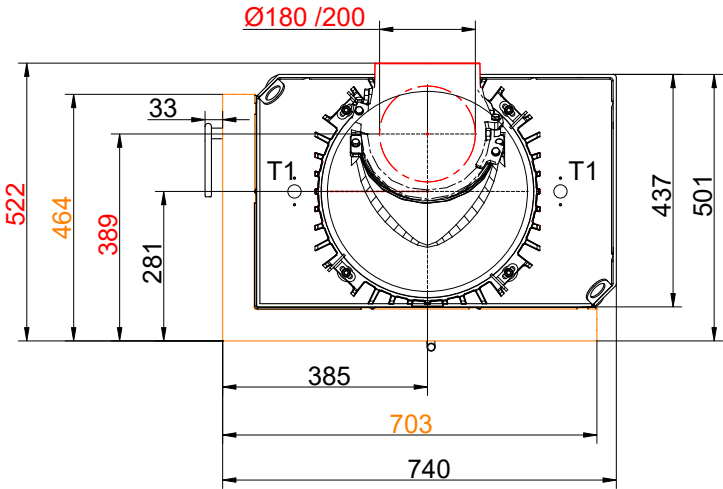
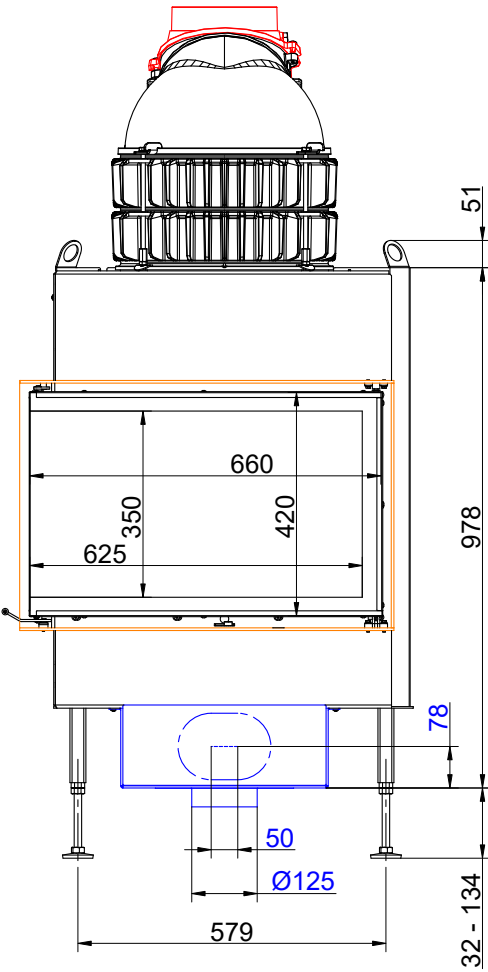
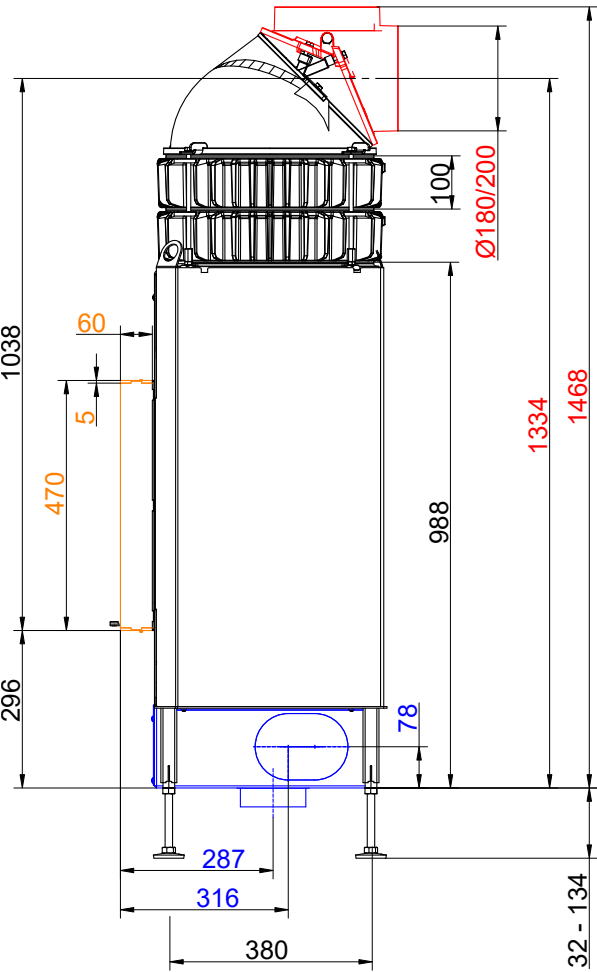
... venstre med monteringsramme og MAS (hevedør, ST)

Dimensjoner - BKH Eck 42-66-42 green



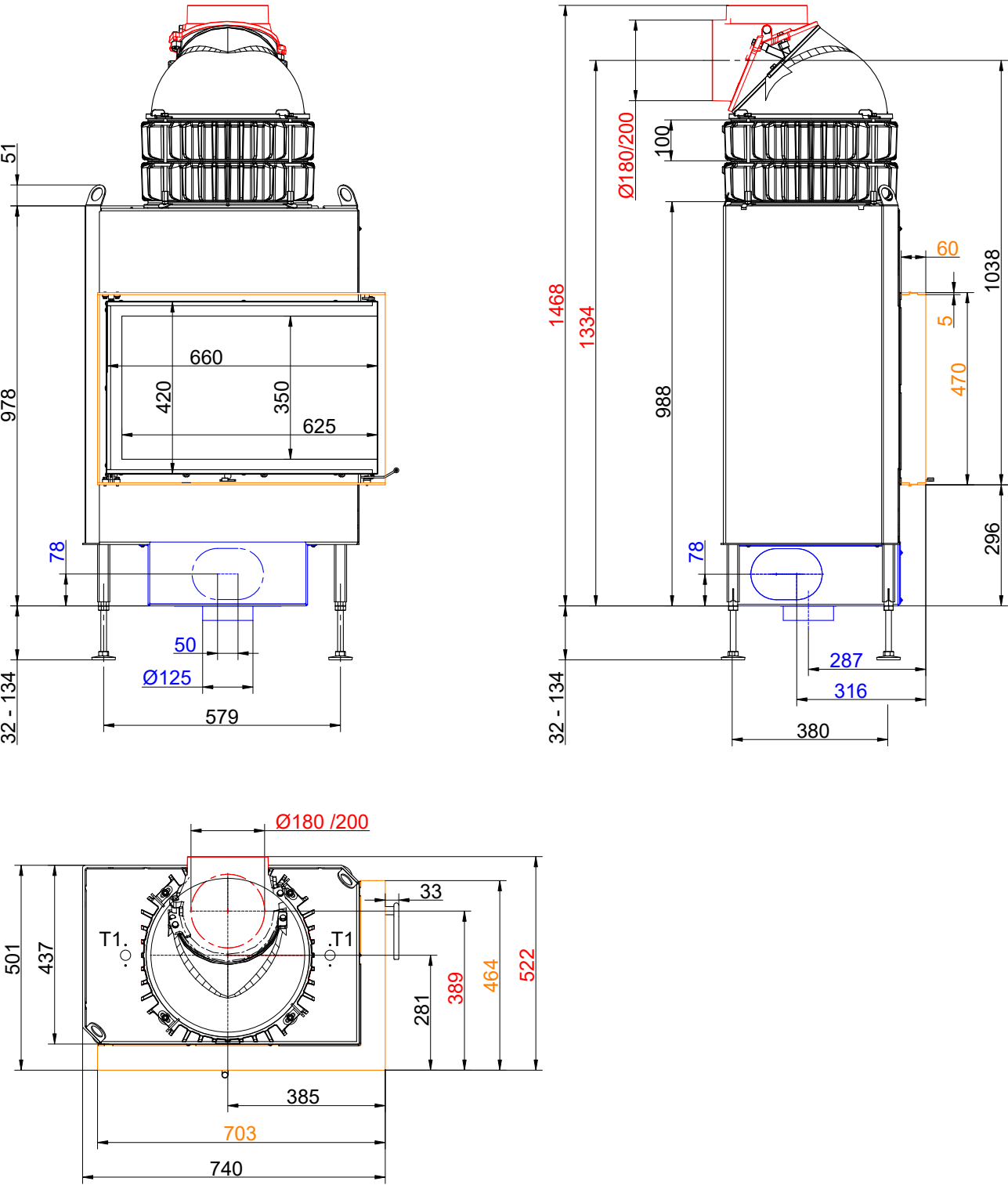
... høyre med monteringsramme og MAS (hevedør, ST)

Dimensjoner - BKH Eck 42-66-42 green



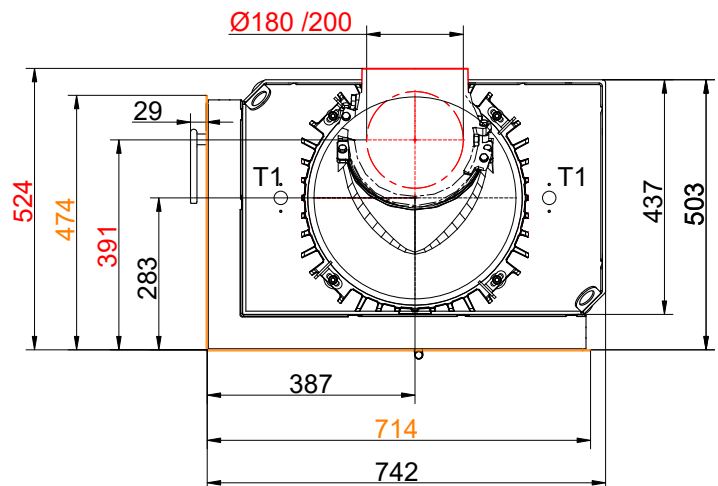
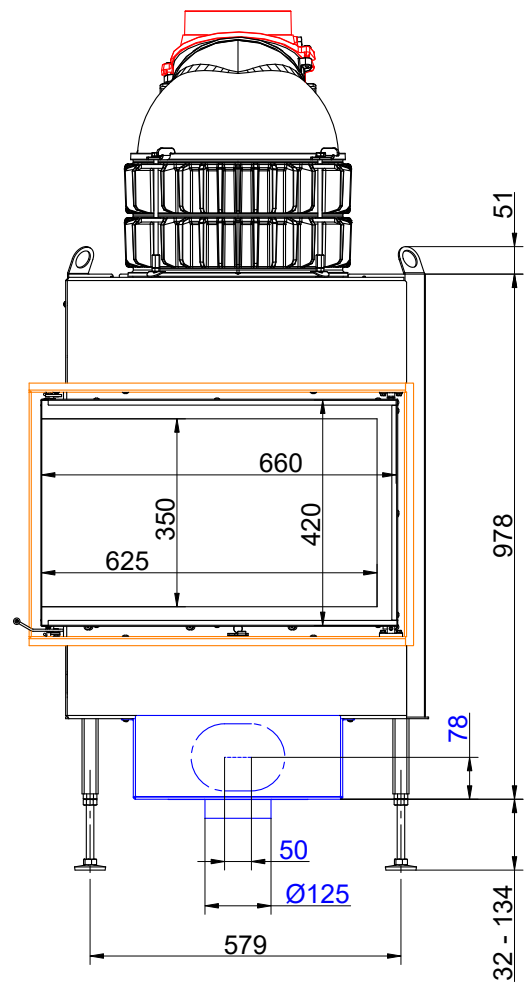
... venstre med monteringskant og varmeveksklende støpejernsringer + støpejernskuppel (svingdør, DT)

Dimensjoner - BKH Eck 42-66-42 green



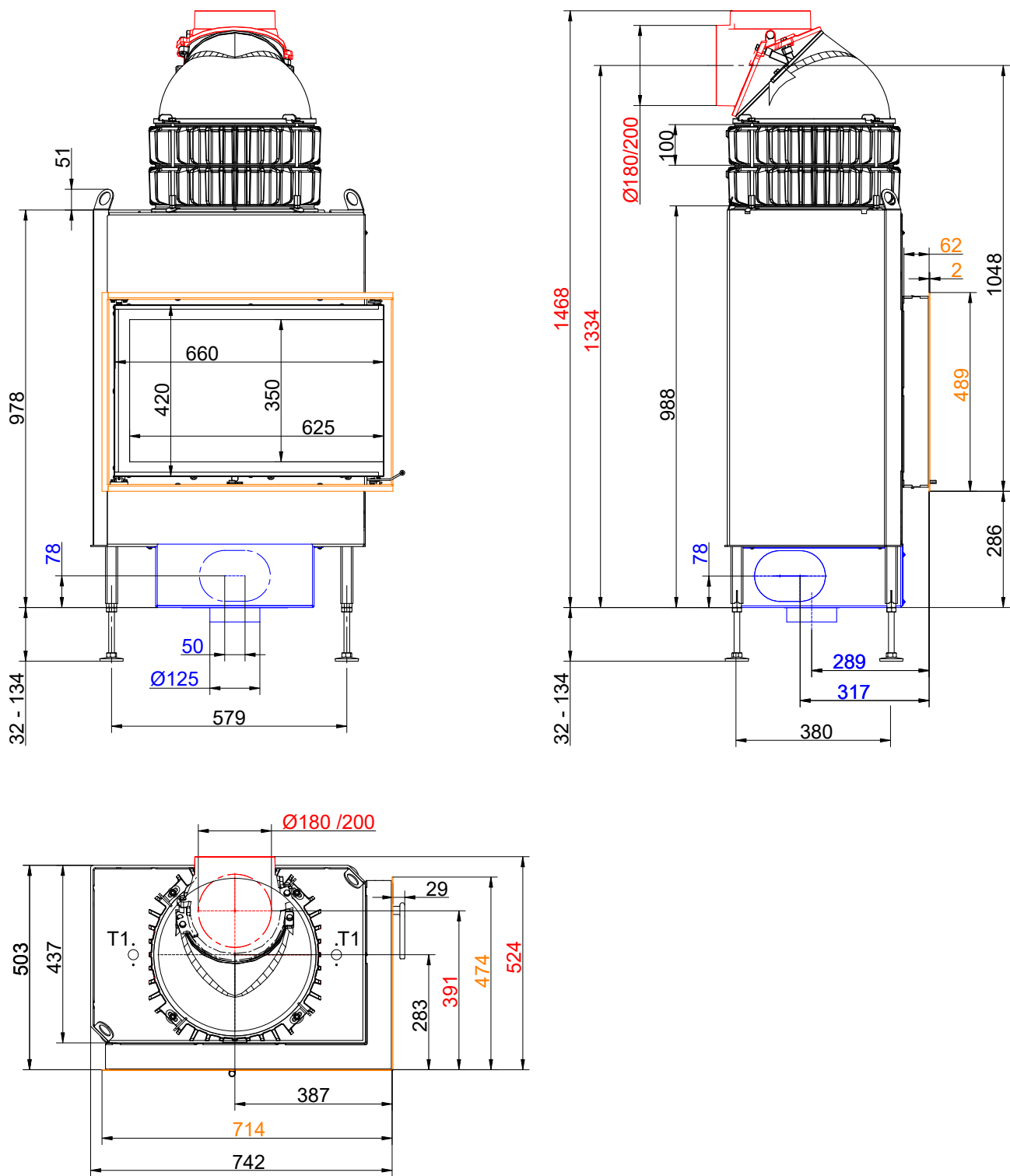
... høyre med monteringskant og varmeveksklende støpejernsringer + støpejernskuppel (svingdør, DT)

Technical drawing of a mobile crane with dimensions in mm. The drawing shows a side view of the crane with various dimensions labeled. The main body height is 1048 mm. The crane arm is 1334 mm high. The base height is 1468 mm. The crane arm is 100 mm high. The crane arm is Ø180/200. The crane arm is 62 mm high. The crane arm is 2 mm high. The crane arm is 489 mm high. The crane arm is 286 mm high. The crane arm is 988 mm high. The crane arm is 78 mm high. The crane arm is 289 mm high. The crane arm is 317 mm high. The crane arm is 380 mm high. The crane arm is 32 - 134 mm high.



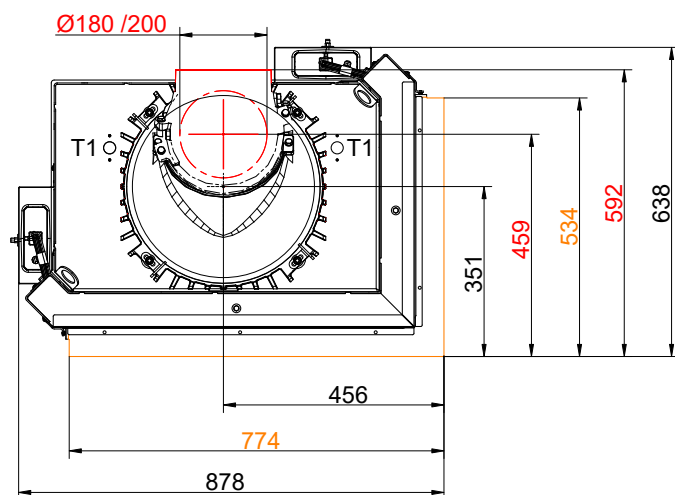
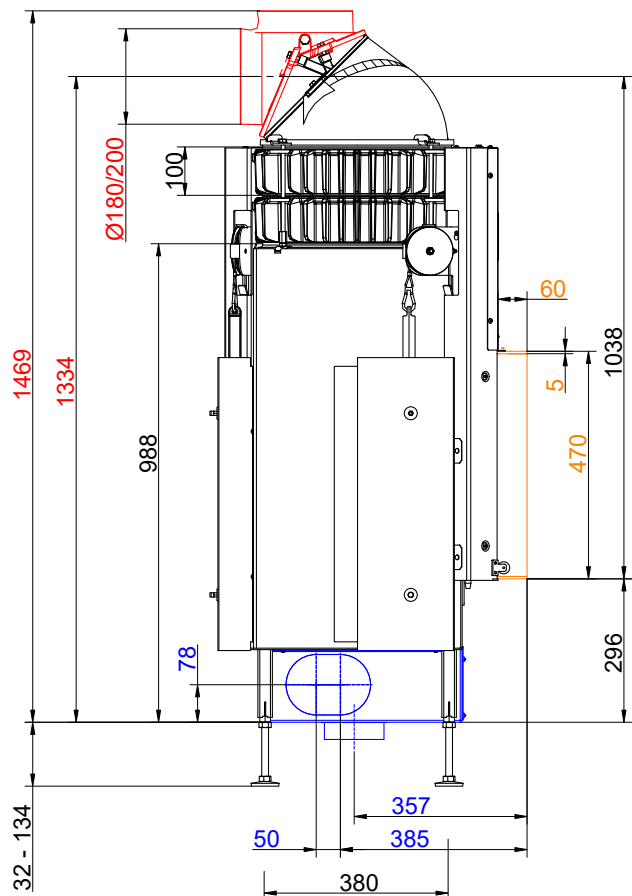
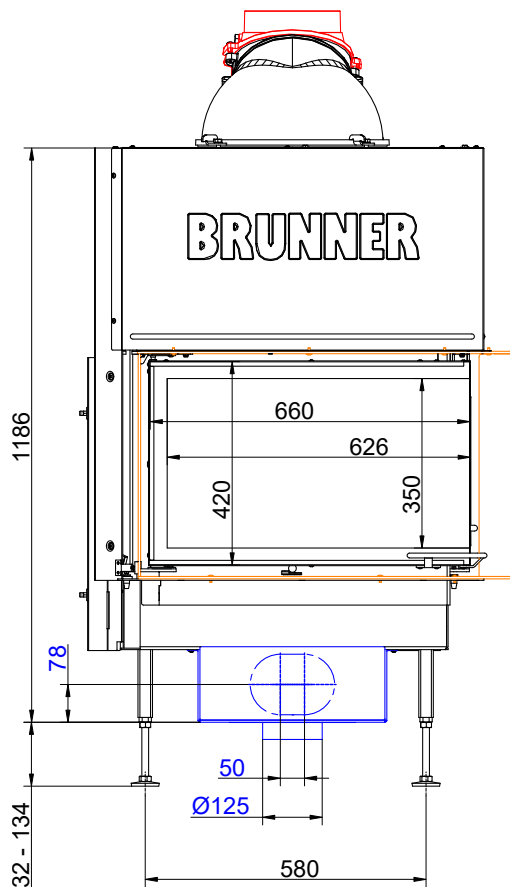
Stand: 2024-03-18

Dimensjoner - BKH Eck 42-66-42 green



... høyre med dørramme og varmeveksklende støpejernsringer + støpejernskuppel (svingdør, DT)

Dimensjoner - BKH Eck 42-66-42 green



... høyre med monteringsramme og varmeveksklende støpejernsringer + støpejernskuppel (hevedør, ST)

Vi foreslår for CAD-planleggingspalett CAD. Endelige oppdaterte tegninger: www.brunner.de
 Rammer/røykstuss/friskluftstilkobling/front varianter/støttelager er markert med farge.

Planlegging og installasjon - BKH Eck 42-66-42 green

Testet i henhold til		EN 13229 W	EN 13229 WA
Verdier målt til		nominell kapasitet ¹⁾	lagringskapasitet ²⁾
Data for funksjonell demonstrasjon			
Nominell effekt	kW	9	-
Vedmengde	kg/h	2,6	4,0
Effekt	kW	11	16
Røykgasstrøm	g/s	10	16
Røykgasstemperatur etter:			
støpejernskuppel	°C	220	350
2 x varmeveksklende støpejernsringer + støpejernskuppel	°C	200	290
5 x akkumuleringsringer MAS inkl. støpejernshette MAS ³⁾	°C	-	260
2,0 m keramisk akkumulator ⁴⁾	°C	-	180
1,4 m akkumulerende steiner (MSS) ⁴⁾	°C	-	180
Nødvendig forsyningstrykk	Pa	12	12
Brenselmengde	kg	2,5	5,0
Forbruk forbrenningsluft	m³/h	22	43
Diameter friskluftstuss	mm	125	125
Varmefordeling			
Innsats / ettervarme	%	25 / 30	25 / 30
glasspanel / glasspanel belagt (GKB)	%	45 / 35	45 / 35
Tverrsnitt på ventilrister ⁵⁾			
Utstrømmende varm luft	cm²	600	600
Varmluft	cm²	600	600
minimal overflate i lukket peiskonstruksjon			
Varmeavgivende overflate	m²	4,0	4,0
Minimumsavstander			
med strålebeskyttelsesplate til peisskall, isolasjonslag	cm	3	3
til kledning, isolasjonslag	cm	5	5
til gulvet (ikke brennbar)	cm	3	3
Minimumstykkelser av erstatning isolasjonsmateriale / referanse isolasjonsmateriale + murverk ⁶⁾			
med strålebeskyttelsesplate for monteringsvegg (ikke brennbar) ⁷⁾	cm	6 / 8	6 / 8
med strålebeskyttelsesplate for monteringsvegg (brennbar) ⁷⁾	cm	12 / 13 + 10	12 / 13 + 10
til monteringsvegg (ikke brennbar)	cm	8 / 10	8 / 10
til monteringsvegg (brennbar)	cm	18 / 20 + 10	18 / 20 + 10
til tak (ikke brennbar)	cm	8 / 10	8 / 10
til tak (brennbar)	cm	22 / 25 + 10	22 / 25 + 10
til gulvet (ikke brennbar)	cm	0 / 0	0 / 0
Minimumsavstand fra fronten av innsatsen, glasspanel / glasspanel belagt (GKB)			
til brennbart materiale	cm	≥ 120 / ≥ 80	≥ 120 / ≥ 80
Vekt			
Peisinnsats + chamotte / støpejern	kg	113,5 (DT) - 180,5 (ST) + 62,5 / 72,5	
Møter sertifiseringer for:			
EU / Tyskland		Ecodesign / 1. BImSchV (Stufe 2)	

1) Indikasjoner til "nominell effekt" er bestemt med 2 varmeveksklende støpejernsringer og støpejernsklokke i Ø180.

2) Indikasjoner til "lagringskapasitet" for manuell utføring av oppvarmingsflaten (referanseverdi for spesialisten)

3) Røykspjeld anbefales

4) Omtrentlig verdi eller beregnet funksjonelt bevis kreves.

Ulrich Brunner GmbH

Zellhuber Ring 17 - 18

D-84307 Eggenfelden

Telefon: +49 / (0)87 21 / 7 71-0

info@brunner.de | www.brunner.de

Technische und Sortiments-Änderungen sowie Irrtum vorbehalten.

BRUNNER®

Stand: 2024-02-06

Planlegging og installasjon - BKH Eck 42-66-42 green

- 5) Lufttverrsnitt dersom spesifisert nominell effekt ønskes som varmeeffekt.
- 6) Brannsikkerhet: verdier bestemt av lufttverrsnitt registrert ved testing; Ovnsskall er designet for å avgi varme. Isolasjonsinformasjon med kalsiumsilikat (Promasil 950KS) / 10 cm vegg + referanseisolasjon (mineralull iht. AGI Q 132). Spesifikasjonene for vegger/tak som ikke krever beskyttelse og som ikke er brennbare, tilsvarer spesifikasjonene til TROL (Tyskland)
- 7) Varmebeskyttelsesplater (tilbehør) er kun tilgjengelig for utvalgte peisinnsetser. For montering og design se monteringsanvisning. Avstand mellom montert varmeskjold og peisinnset: bakvegg 2 cm, sidevegg 3 cm.