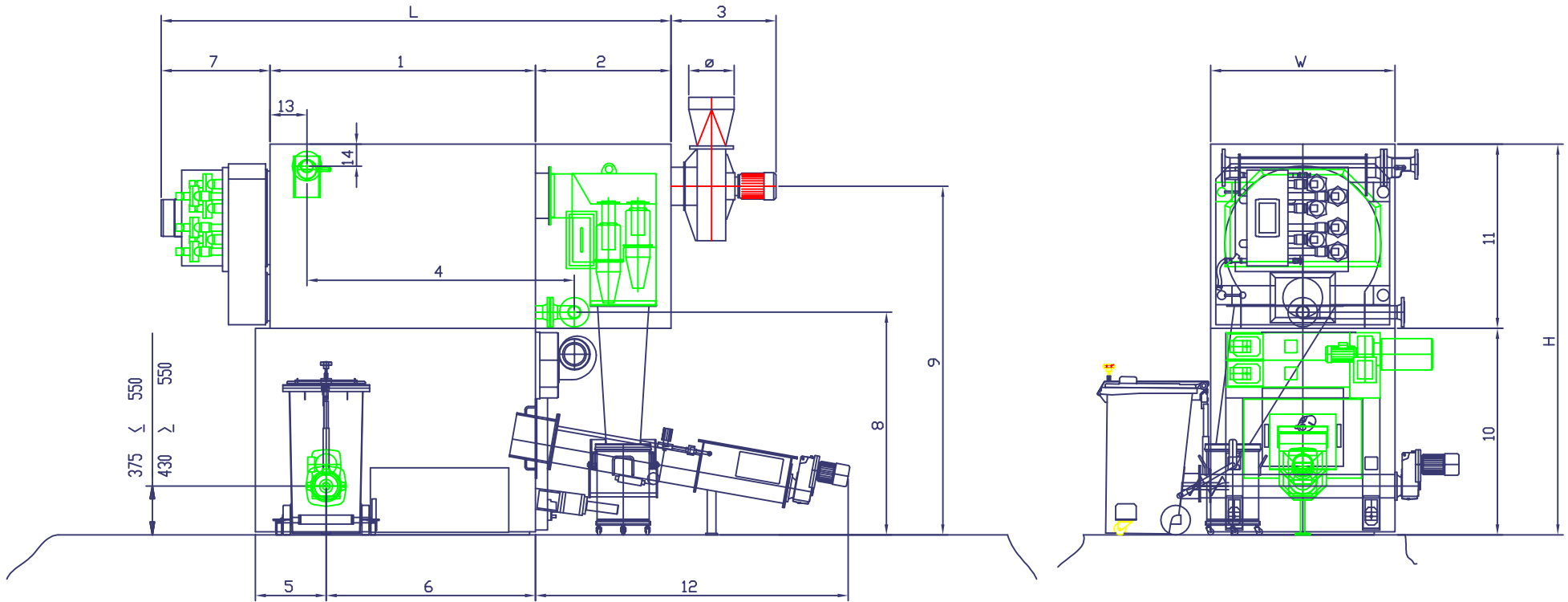


# Data sheet HPKI-R 180-550

Änderungen dürfen nur an CAD vorgenommen werden  
 UNTERSCHREIBUNG DER LEISTUNG  
 UND DER VERANTWORTUNG FÜR DIE  
 TECHNISCHE KORREKTUR DER  
 ZEICHNUNG  
 UND DER VERANTWORTUNG FÜR DIE  
 TECHNISCHE KORREKTUR DER  
 ZEICHNUNG



OUTPUT in kW	L	W	H	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	FLOW/RETURN DN	ø mm	WEIGHT FURNACE IN TONS	WEIGHT HEAT EXCHANGER IN TONS	WATER IN LITRE	Kpa at t20°C	FLOW COEFFICIENT in m³/h
180	3160	1167	2610	1600	911	806	1592	446	1256	648	1522	2314	1410	1200	2065	250	134	80/65	200	3,45	1,65	830	2,6	48
195	3160	1167	2610	1600	911	806	1592	446	1256	648	1522	2314	1410	1200	2065	250	134	80/65	200	3,45	1,65	830	4,6	48
240	3160	1167	2610	1600	911	806	1592	446	1256	648	1522	2314	1410	1200	2065	250	134	80/65	200	3,45	1,65	830	4,6	48
300	3450	1250	2620	1800	920	590	1855	486	1400	730	1535	2310	1415	1205	2076	243	138	80/80	200	5,35	2,10	1100	3,2	72
360	3450	1250	2620	1800	920	670	1855	486	1400	730	1535	2310	1415	1205	2076	243	138	80/80	250	5,35	2,10	1100	4,6	72
450	3950	1460	2911	2300	920	670	2260	470	1930	730	1765	2665	1630	1281	2076	295	141	100/100	300	7,50	2,75	1550	3	110
550	3950	1460	2911	2300	920	670	2260	470	1930	730	1765	2665	1630	1281	2076	295	141	100/100	300	7,50	2,75	1550	4,6	110

THE BOILER IS SUPPLIED IN 2 SECTIONS,  
 FIRE BOX (10) AND HEAT EXCHANGER (11)  
 WITHOUT THE FLUE GAS FAN (3), STOKER (12) AND ASH BIN  
 FITTED.

Pos.	Stk.	Teilenr.	Abmessung	Biegeradius	Werkstoff
<b>GILLES</b> BIOMASSEHEIZUNGEN Gilles Energie und Umwelttechnik GmbH & Co KG Koaserbauer Str. 16 A-4810 Gmunden Tel.: +43 (0)7612 73760-0 Fax:DW17 mail:office@gilles.at			Name	Datum	Freimaßtol.DIN 7168
			Rösch	22.01.2008	
			Rösch	10.04.2014	
Produktgruppe: Layout Produktdatenblatt Standard			Benennung: Data sheet HPKI-R 180 - 550 English GILLES_Schlüssel01-04-02-00-500101	Zeichnungsnr.: 500101	Rev. b