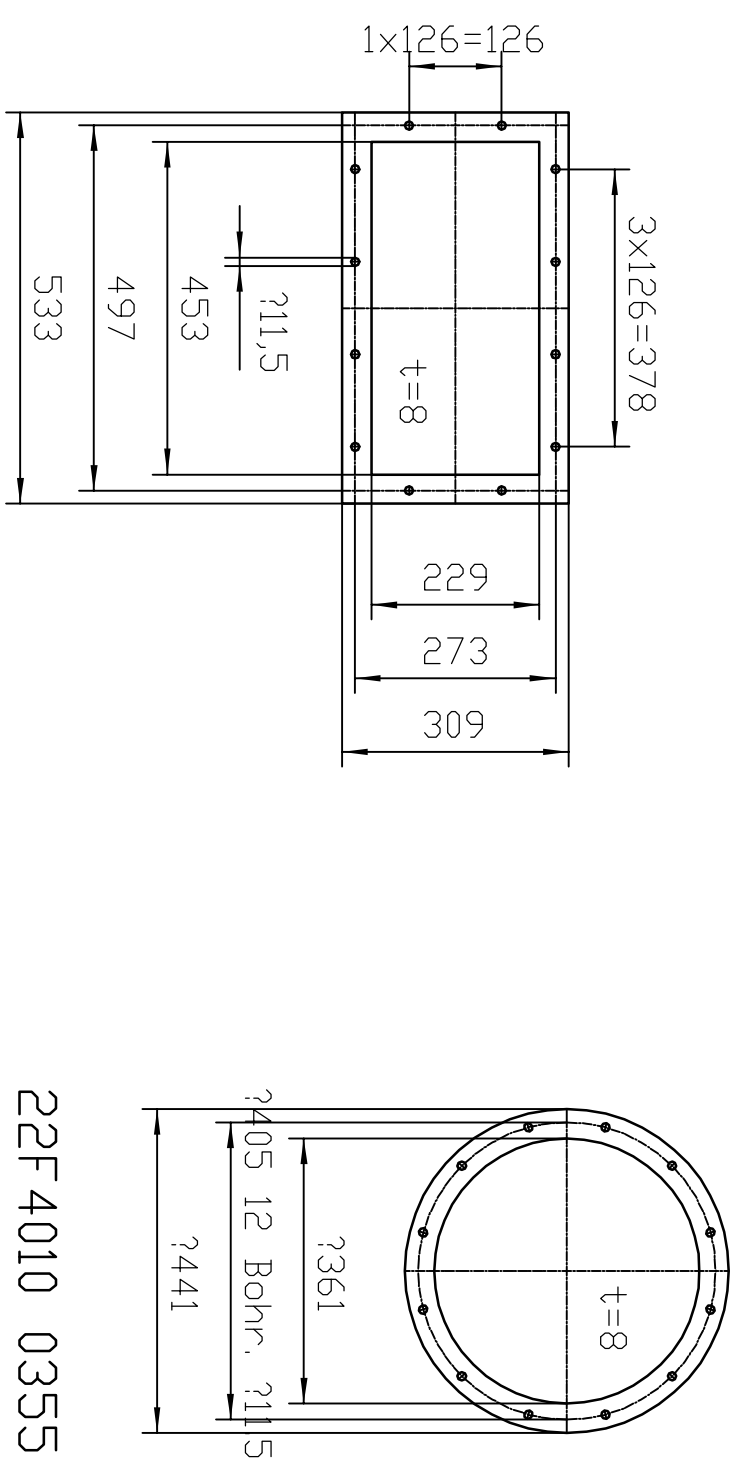
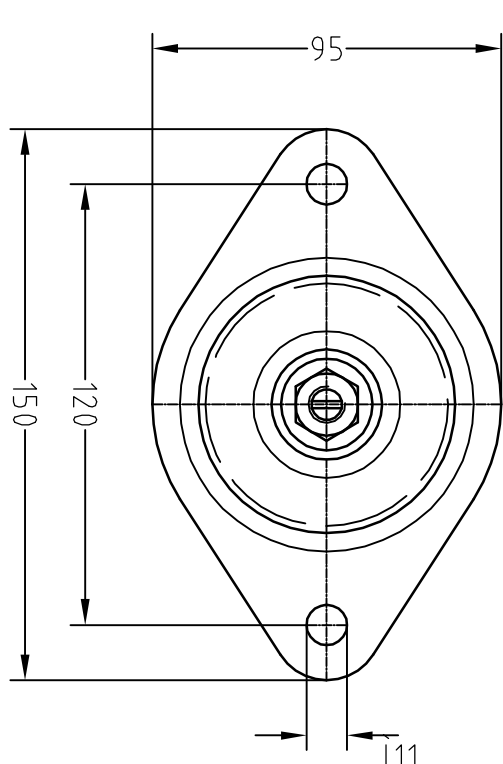
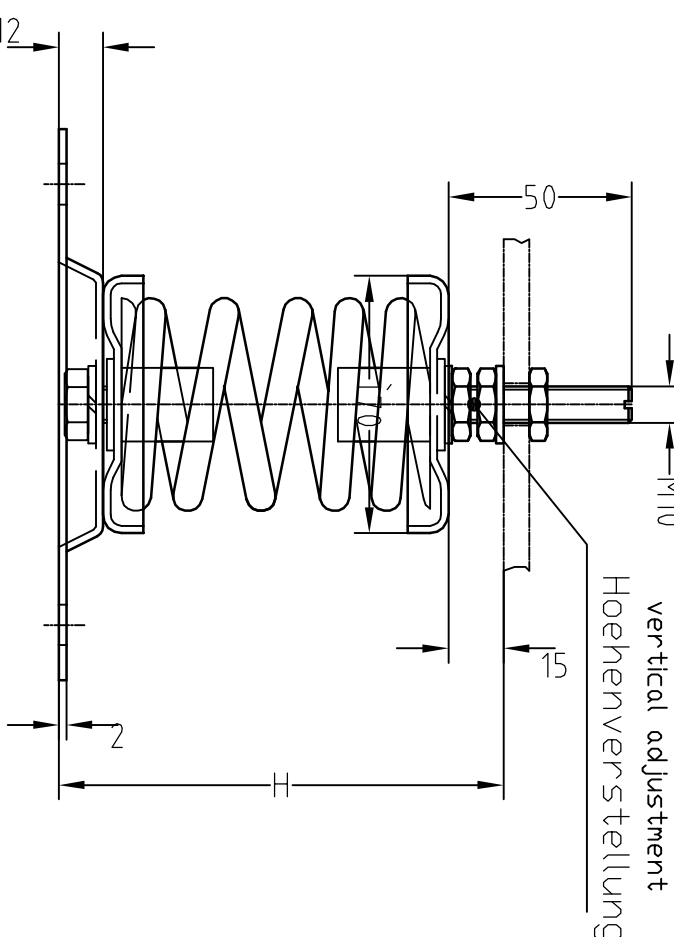
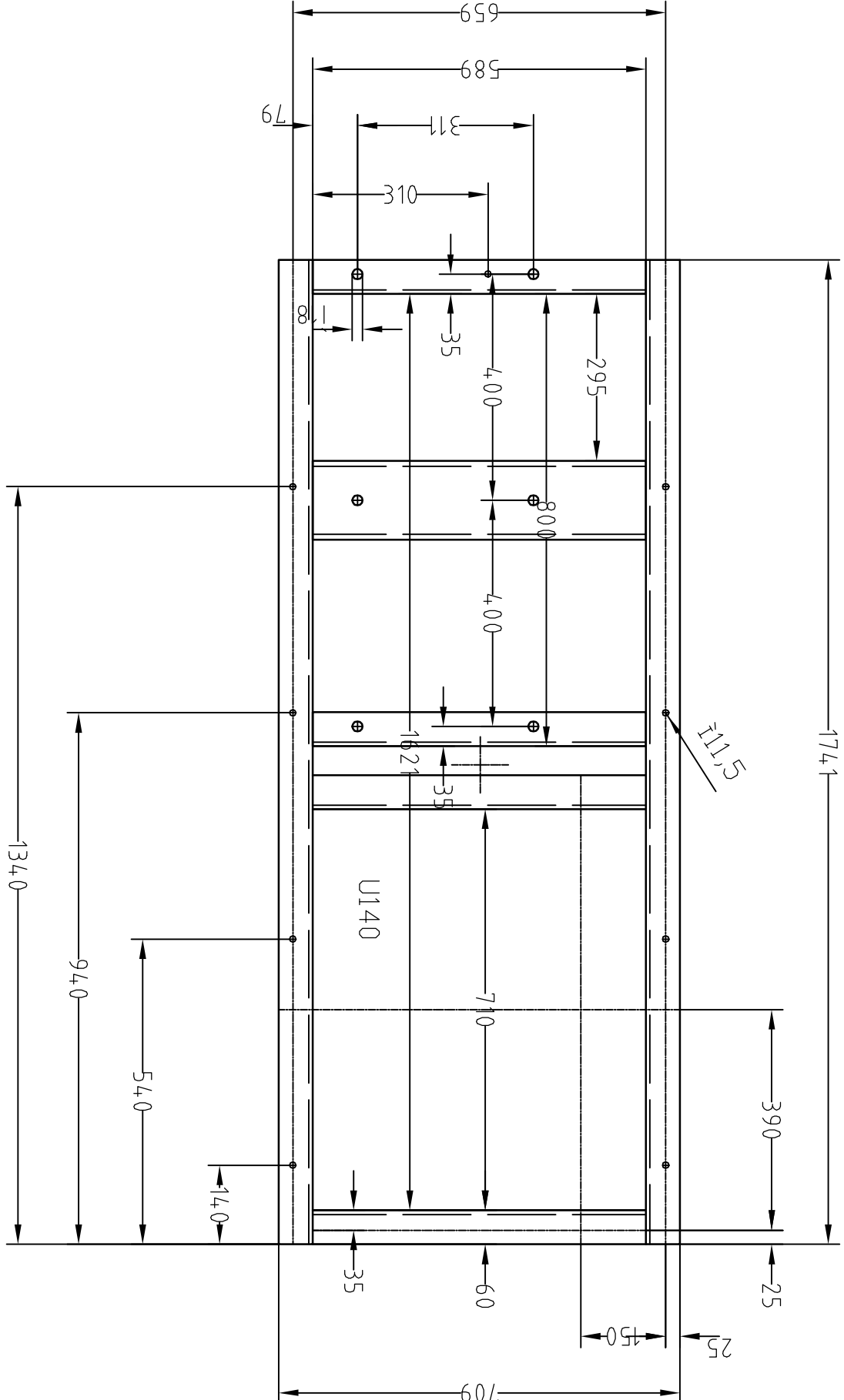
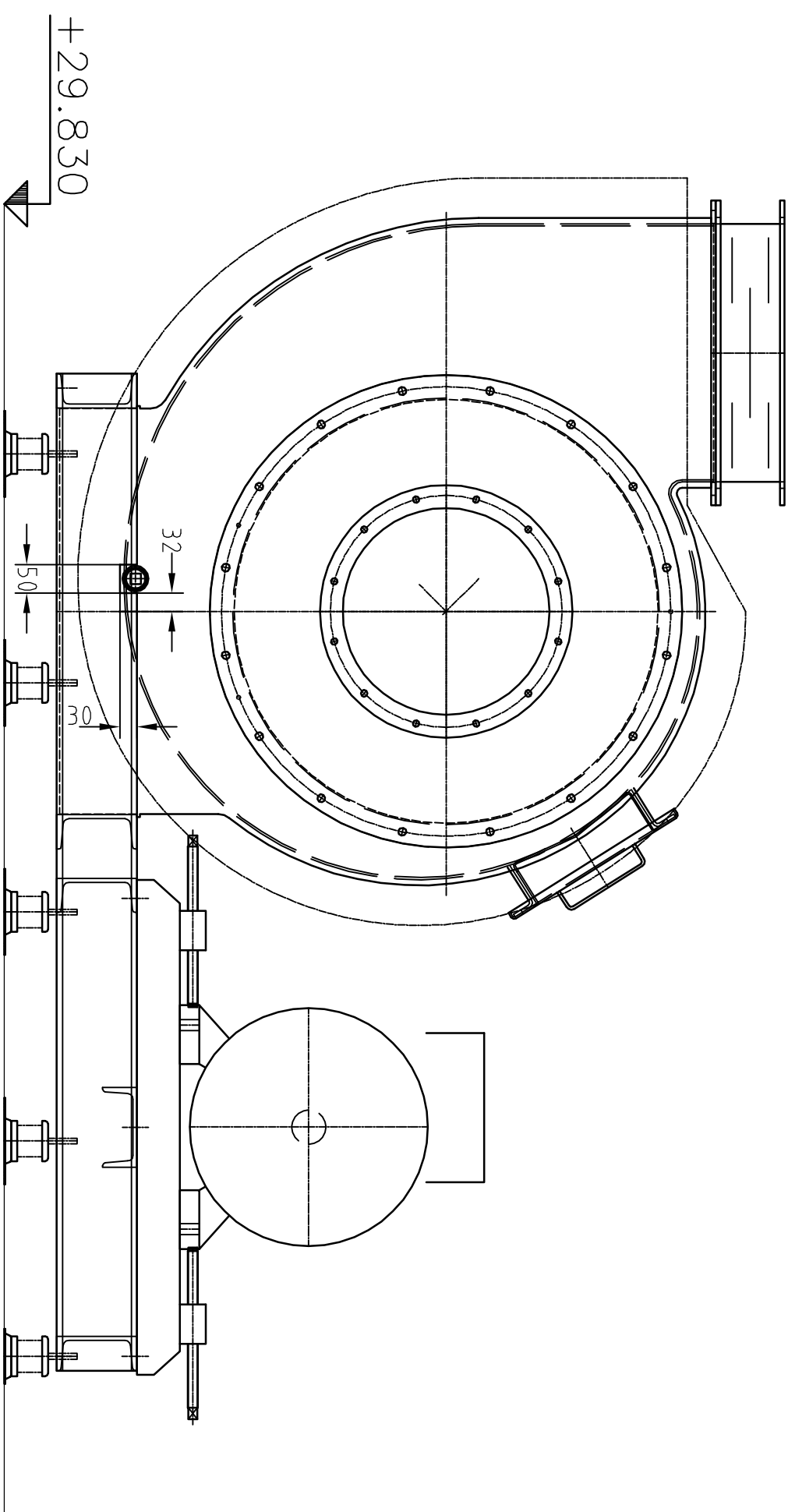
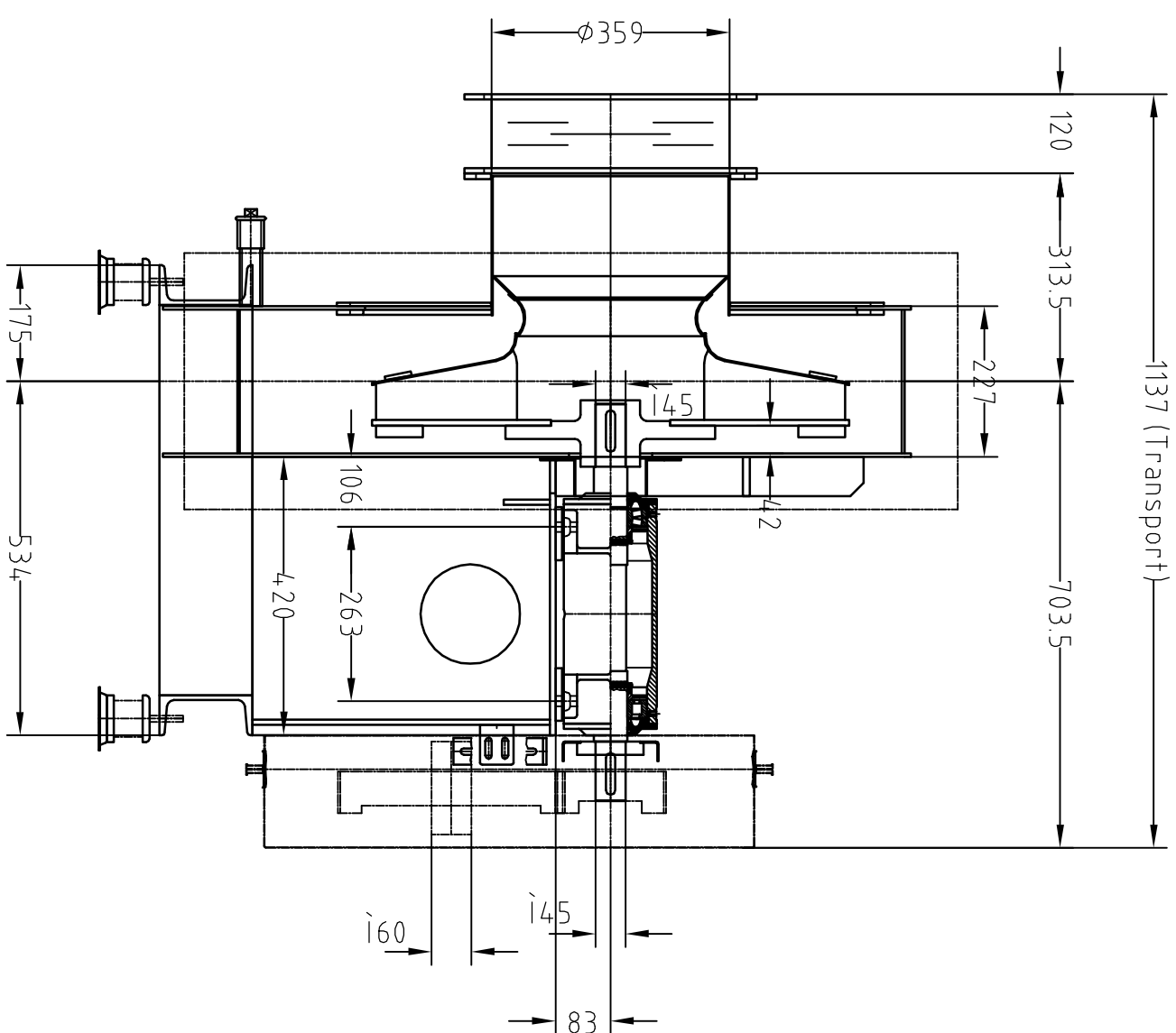
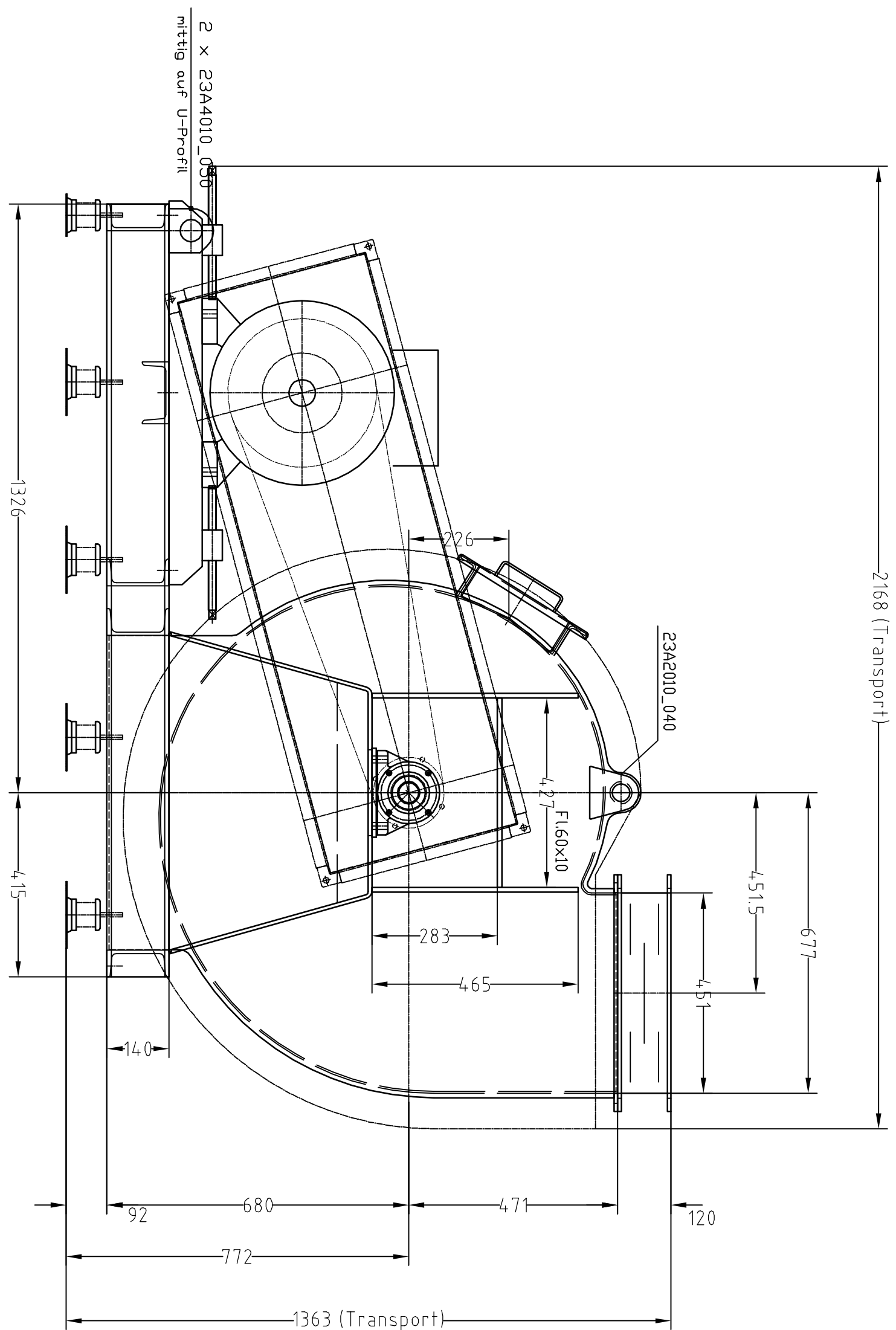




Pos.	Bemerkung
1	Laufrad
2	Hydrier
3	Wellenführung
4	Stahlseil
5	Umwandlungsgerät
6	Motor / Motorsprossen
7	Motor / motor drive rolls
8	Remenntrieb / Remensschutz
9	Beltdrive / belt guard
10	Lagerung
11	Belegung
12	Elast. Zwischenstück Saugsetze
13	Elast. Zwischenstück Hydraulsetze
14	Elast. Zwischenstück Hydraulsetze
15	Flachbandantriebswalze
16	Flachbandantriebswalze
17	Druckluftantriebswalze
18	Druckluftantriebswalze
19	Speed monitoring

[illegible][illegible]

spring insulator
Federisolator: ISOTOP SD 4
Art-Nr. 450 000 14
height loaded
Hoehe unter Last H ca. 92

Achtung : Bitte auch die Einbringmöglichkeit / Transportwege prüfen
Attention : Please check access to point-of-use !

Attention : Please check access to point-of-use

Abmessung des Schalkwellenriementriebs nach DIN221 und DIN7753

Dimensions of narrow V-belt drive to DIN 2211 and DIN 7753

Kellieriemenscheibe	Ventilator	Motor
V-belt pulley	Fan	Motor

Wirklurchmesser	160	335
Effective diameter	mm	

Taperlockbuche Nr.	
Pl. buchtes No.	2517
	302

Bohrungs-Ø, Nut n.	45 H7	60 H7
Nähe des Nutes zu DIN 6005		

Anzahl der Rillen / Riemlen	zu Katalog unabhängig vom Jahr 2000	...
3		

Number of grooves / drills	
YPR	

Shape	α & β
Wirklinge der Riemen	$\alpha \approx 50$

Effective length of belts	mm
Achsabstand	2000

Distance of shafts	mm	932
--------------------	----	-----

[illegible]

Klempenschulz	31R1010_932_335_160_1330_435_170_180_80_1_1
Bett guard	

Gewichte Weights	Pos. 10	Motor data	Daten für Typenschrift Data on nameplate
---------------------	---------	------------	---

Ventilator Fan	453 kg	Fabrikant Siemens	Fabrik-Nr. Seriel namber
----------------	--------	----------------------	-----------------------------

Gehäusesollierung	57 kg	Type	1LG4223-4AA	V	3.35 m ³ /
Castig insulation		Type			

Zubehör	0 kg	Leistung	45 kW	n	3146 l/min
Accessories		Power			

Motor	300 kg	Drehzahl	1470 1/min	n max	3350 1/min
-------	--------	----------	------------	-------	------------

Motor	rotation speed	P _W
Gesamtwegwicht	Spannung	37 kW
810 kg	400/690 V	

Total weight	810 kg
Voltage	* Δ
Strömstärke	> 0 + ≤ 0 P0

Weight on insulators	Dielectric strength
75 lbs	10000
Frequency	1000

Rotating parts	1,5 kg	Frequency	30 Hz	Weight	1,0/1 kg
Mass for vibration	200 kg	Stahlspringschleife			20 kg

Moment of inertia	31.9 kgm ²
Steel slide rail	
tmax	80 %

Dyn. additional load	2.01 kN	864-16	t	50 %
----------------------	---------	--------	---	------

71			

$$\frac{\text{size A1}}{1}$$