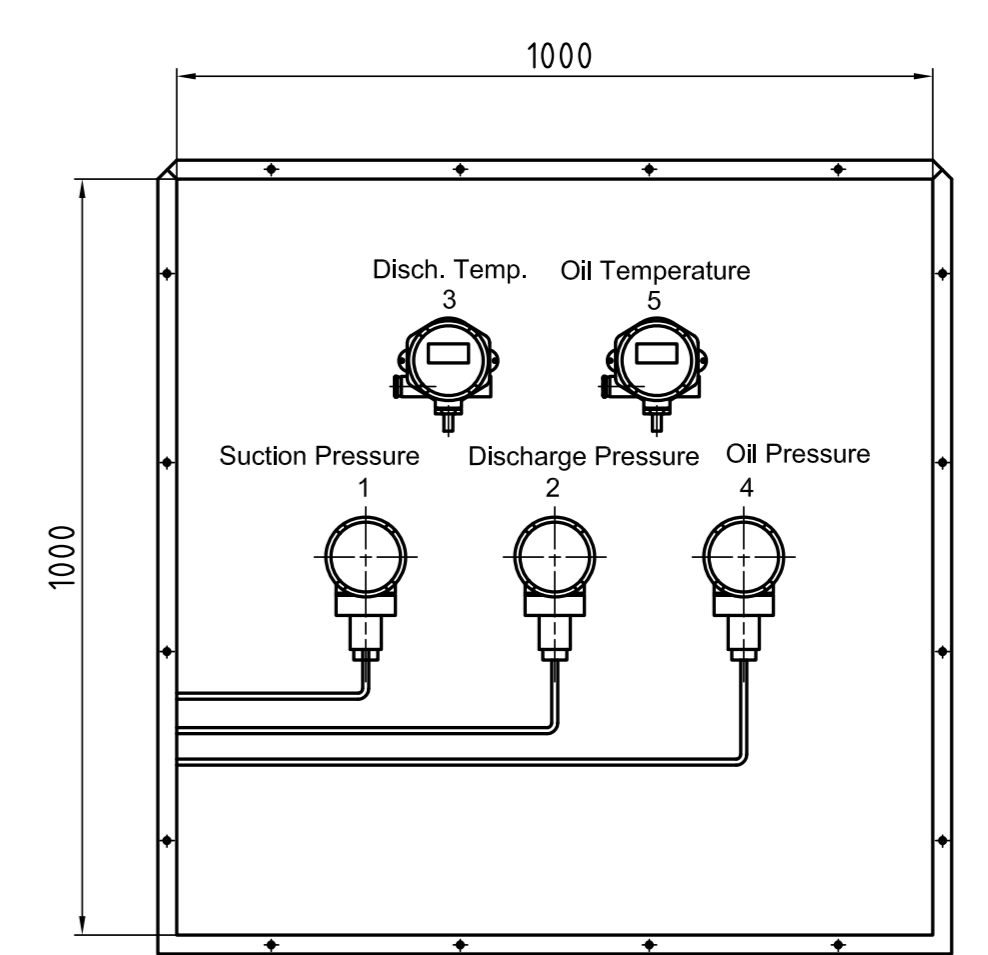


Aerzener Maschinenfabrik GmbH
Reherweg 28
31855 Aerzen
Germany

Bezeichnung / designation
Typ / type
Kundenauftrags-Nr. / customer order no.
Seriennummer / serial no.
Baujahr / year of manufacture
max. Saugdruck (abs) / suction pressure
max. Enddruck (abs) / discharge pressure
Motorenleistung / nominal power
Aggregatgewicht / unit weight

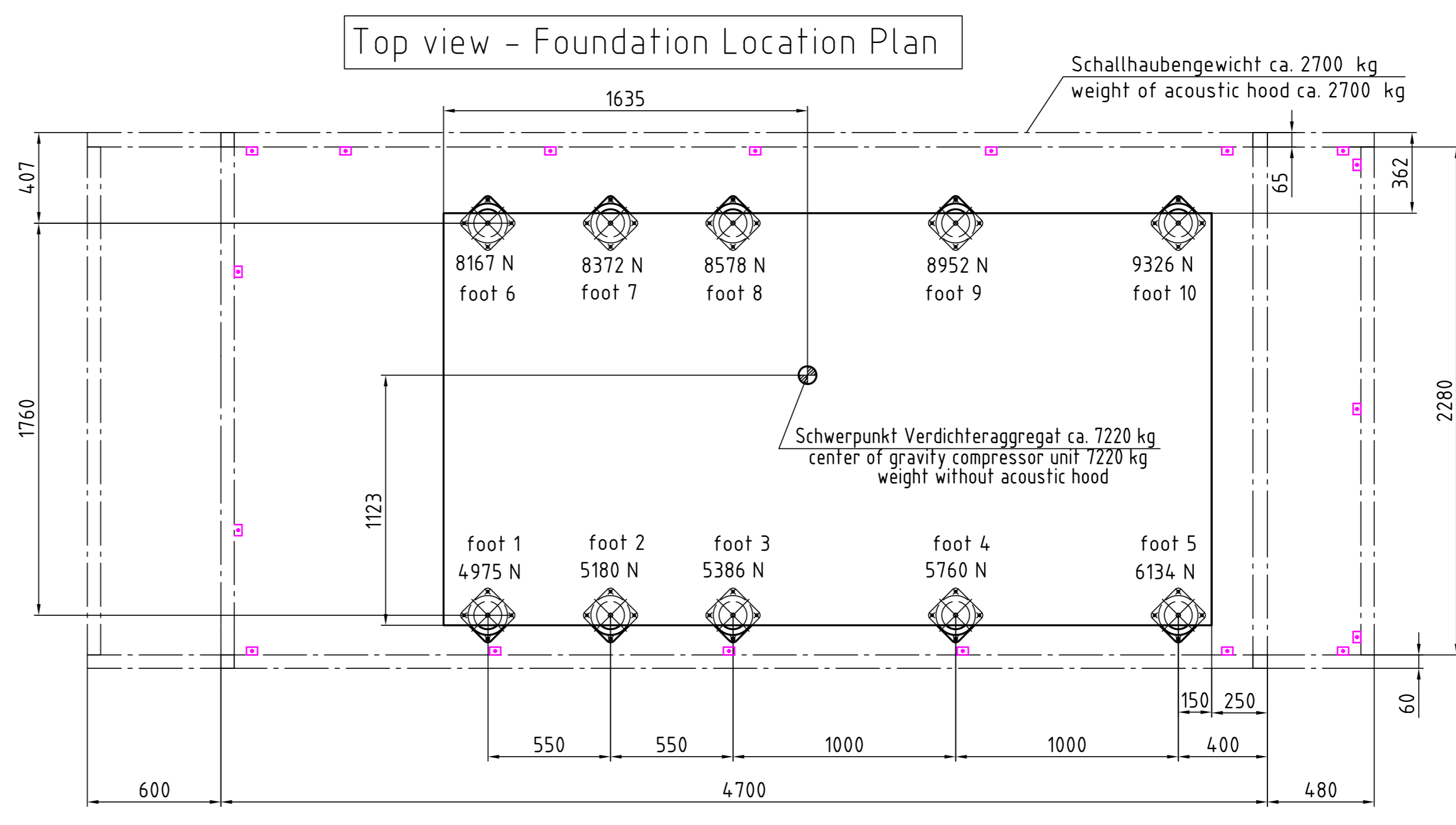
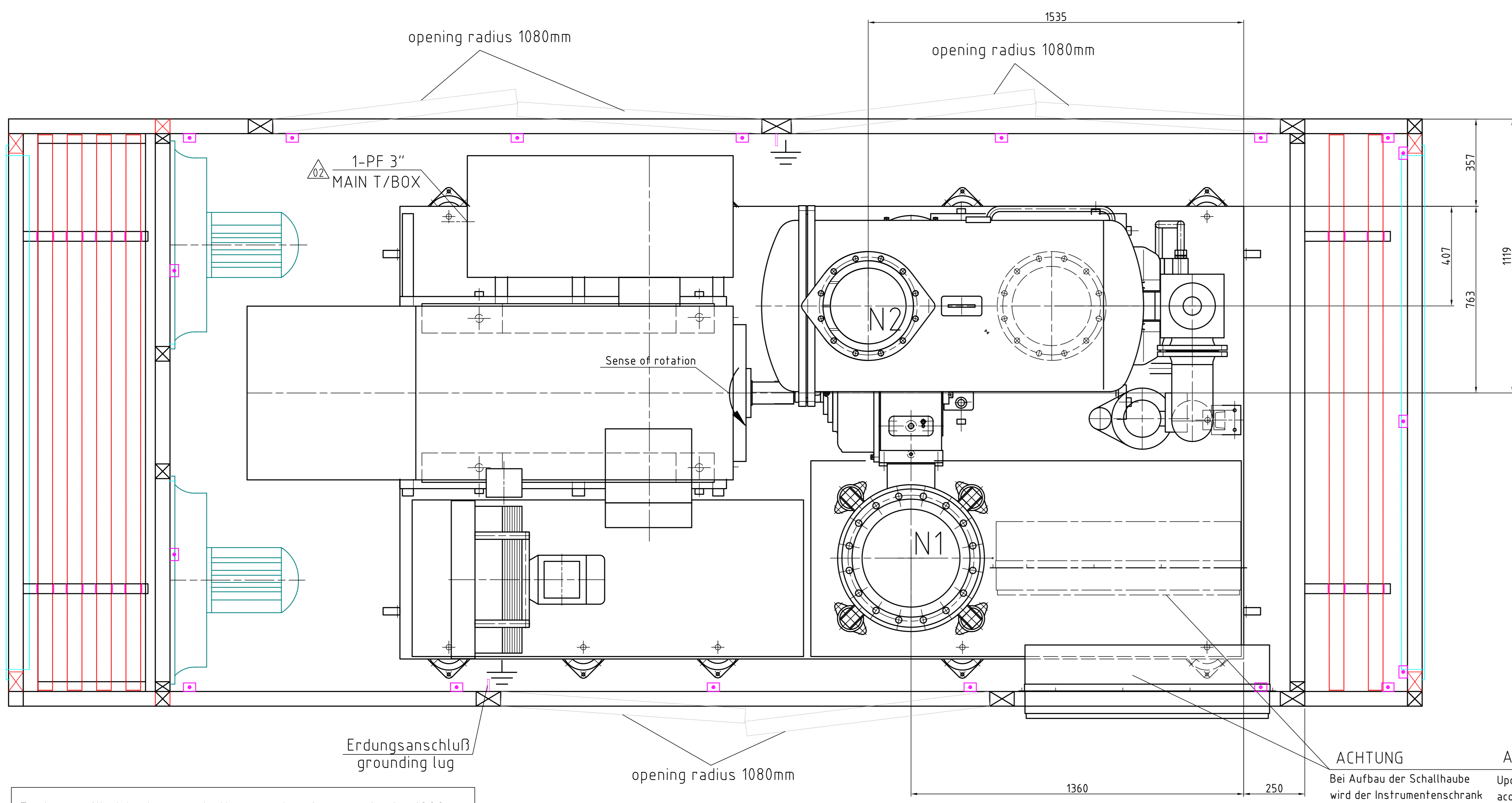
Delta Screw
VML150
157707-10
2019
1.013 bar
2.513 bar
410 KW



Pos. 19

Instrumentenschrank	instrument cabinet	TAG NO.
1 Saugdruck	suction pressure	H2-PT60314/24
2 Enddruck	discharge pressure	H2-PT60315/25
3 Endtemperatur	discharge temperature	H2-TT60316/26
4 Öldruck	oil pressure	H2-PT60317/27
5 Öltemperatur	oil temperature	H2-TT60318/28

Compressor weight 1700 kg



28 -	-	-
27 -	-	-
26 Axialkompensator SV	lateral compensator	
25 Haubenlüfter m. Motor	hood fan with motor	
24 Abluftkulisse	air outlet silencer	
23 Zuluftkulisse	air inlet silencer	
22 Schallhaube	acoustic hood	
21 Rohrformst. Austritt Ölbelabsch.	pipe connec. outlet oil demister	
20 Rohrformstück SV	pipe connection SV	
18 Erdungsanschluß Ø11	earthing connec. Ø11	
17 Rohrformstück DS	pipe connection DS	
16 Lateralkompensator DS	lateral compensator DS	
15 Rückschlagklappe	non-return flap	
14 Sicherheitsventil	safety relief valve	
13 Druckschalldämpfer	discharge silencer	
12 Rohrformstück SS	pipe connection SS	
11 Ölnebelabscheider mit Motor	oil mist separator with motor	
10 Ölkühler mit Motor	oil cooler with motor	
9 Ölfilter	oil filter	
8 Saugschalldämpfer	suction silencer	
7 Lateralkompensator SS	lateral compensator SS	
6 Anfahrtrieb	starting strainer	
5 Verdichter	compressor	
4 Kupplung	coupling	
3 Antriebsmotor	driving motor	
2 Elast. Maschinenfuß	elast. machine mount	
1 Grundrahmen	base frame	

Freiraum für Wartungsarbeiten um das Aggregat min. 1200 mm
Free space for maintenance around the unit min. 1200 mm

ACHTUNG Attention
Bei Aufbau der Schallhaube wird der Instrumentenschrank in die Haubenwand versetzt!
Upon installation of the acoustic hood the instrument cabinet is displaced into the hood wall!

Stützentabelle: nozzle list:

N1 Sauganschluss	suction connection	ANSI 16" 150lbs RF	B16.5
N2 Druckanschluss	discharge connection	ANSI 12" 150lbs RF	B16.5
N3 Sicherheitsv.	safety valve	ANSI 6" 150lbs RF	B16.5
N4 Austritt Ölnebelab.	outlet oil demister	Ø88,9	

AERZEN

DELTA SCREW

4000782750