

Filter/Rückschlagklappe und Absperrventil (Pos.120/bs122) für Economizer-Anschluss sind lose mitgeliefert. Eco-Anschluss für Sackstoff-Füllung mit Blindschibe verschlossen.

Datendaten

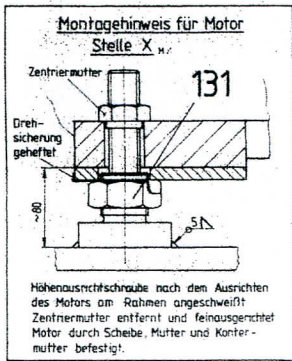
	Nennstrom (A)	Anlaufstrom(A)	Motorleistung (kW)	Förderleistung (l/min)
Startpumppe	2	9,6	0,75	28
Intermittierende Dömppe	6,5	42,3	3,0	89
Vollschwierpumppe	4,9	29,9	2,2	70

Aggregate-Typ	Verdichter-Typ	Maße in m		
		A	B	C
ISG 590	TDSH193 S	989	521	562
ISG 790	TDSH193 L	945	610	505

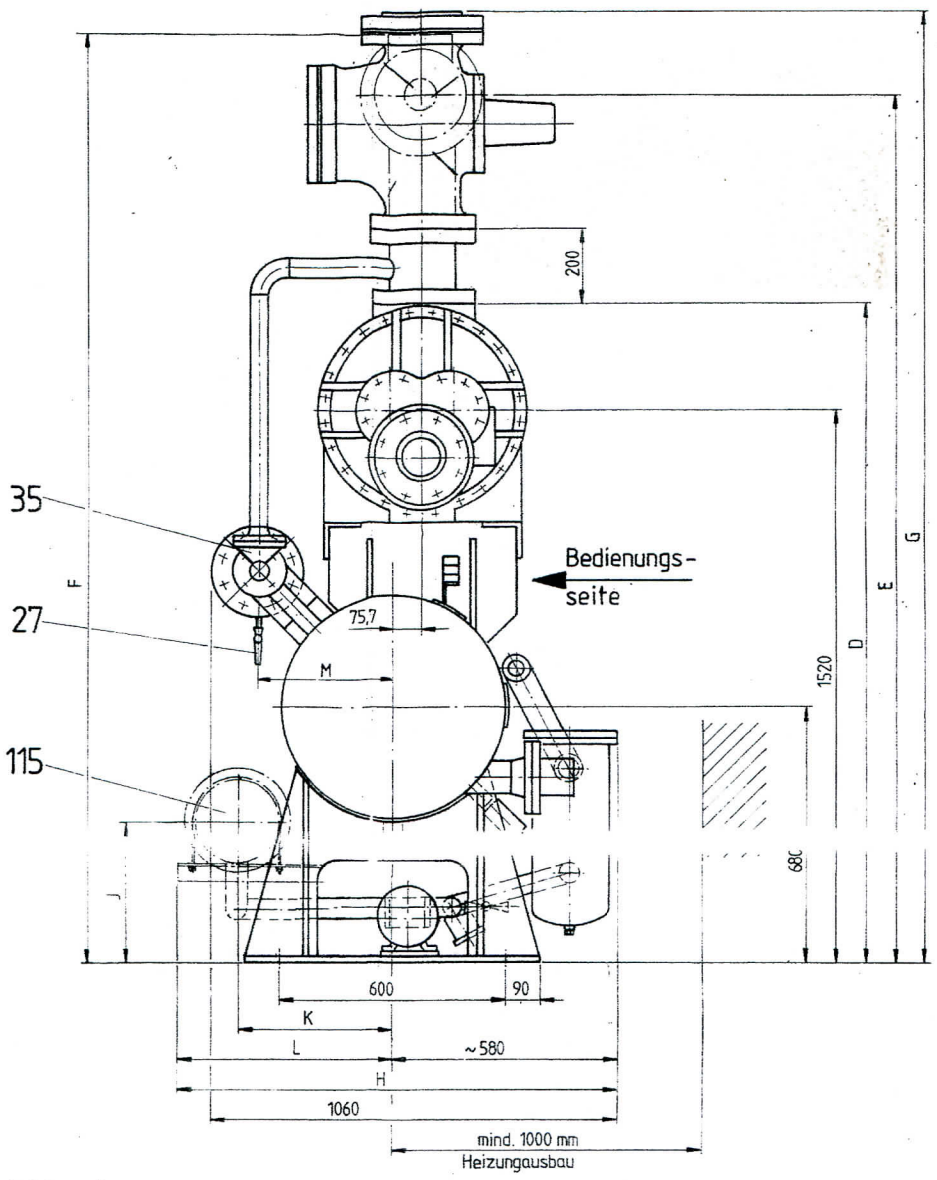
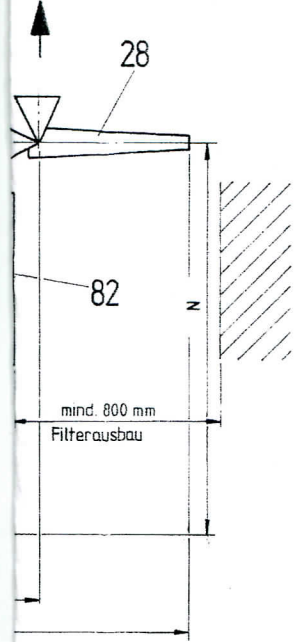
Die diese Zeichnung betreffen für den elektr. nach für den Kunden Schweißarbeiten, vor Montagebeginn. Verändern sich während der Montage, sind die entsprechenden Änderungen zu machen. Es kann sein, dass die gezeigten Dimensionen sich ändern können. Die Änderungen sind in der Zeichnung zu machen.

Zeichnungs-Nr. **GLZ 1179 057**

Blatt-Nr. 12



Druckgas-
anschluss
Nennweite siehe Beiblatt



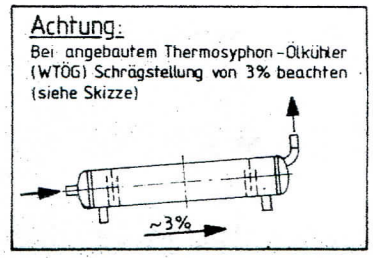
Achtung:
Lage und Anordnung der Anhängösen für den Transport der Unit nach Verrohrung bei Montage festgelegt und am Grundrahmen angebracht!

Druckgasanschluss
Nennweite siehe Beiblatt

DN	M	N	P	Q
50	303	983	3615	895
65	316	996	3710	940
80	330	1010	3805	1005
100	357	1037	3875	1070

Ölkühler
Bauart und Typ siehe Beiblatt

Bauart	Typ	H	J	L	K
WTÖ	168/L	965	335	520	385
	219/L	1150	360	570	410
WTÖG	273/L	1195	385	615	430
	324/L	1250	410	670	455

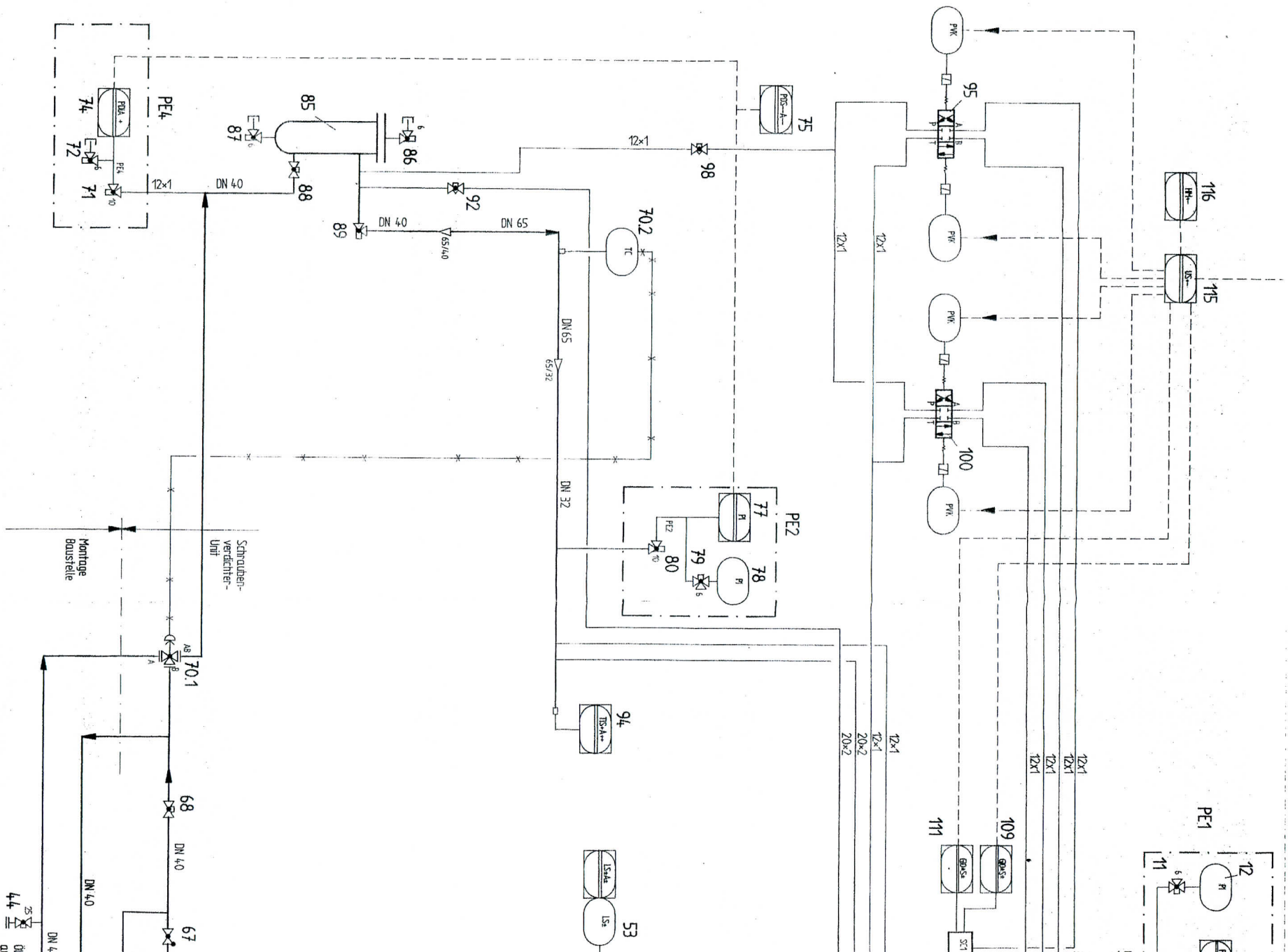


Achtung: Spannungsversorgung für Mikroprozessor 110V, 50Hz!

1) Füllung und Gewicht ohne Ölkühler

E	F	G mit Bypass	G ohne	Ölfüllung (ltr.) 1)	Leergewicht ca. (kg) 1)	Heizung 220V/50Hz
313	2443	2630	2430	330	4700	2x800 W
279	2434	2596	2396	330	4800	2x800 W

Index	Datum	Name	Änderung
08.05.90			
Ausgestellt		Ohne sep. Stückl. <input checked="" type="checkbox"/> Format	
Geprüft		Sep. PSL gleich. Nr. A1	
Normgepr.		Sep. PSL ander. Nr.	
Freigegeben		Maßstab: f: 1:1	
Abt. 75/K		Standard-Verdichter - Aggregat	
BBC YORK		ISG 590 u. ISG 790	
		Zeichnungs-Nr. GLZ 1179 067	
		Insges. Blatt Blatt-Nr.	



Üffilter:

Typ: 25 L 561
 Fabr. EPE
 Inhalt: 2x 11 ltr.

Schraubenverdichter:

Typ: TDSH 193 L
 Fabr. Frick / BGC-York
 Do: 658 KW -15 / +45 °C
 Ne: 210 KW
 n: 3000 /min

Üffschleifer:

Typ: OAS 600/30
 Fabr. BGC - York
 Inhalt: 850 ltr.
 max. Betriebsdruck 28 bar

Üffkühler:

Typ: W10 273/25/20/2/128
 Fabr. BGC-York
 Inhalt Mantel: 85 ltr.
 max. Betriebsdruck: 35 bar
 Mantel: 10 bar

Üffpumpe:

Typ: R 45/80
 Fabr. Werchdler
 Fördermenge: 113 l/min
 Drehzahl: 1450 /min

Motor-Üffpumpe:

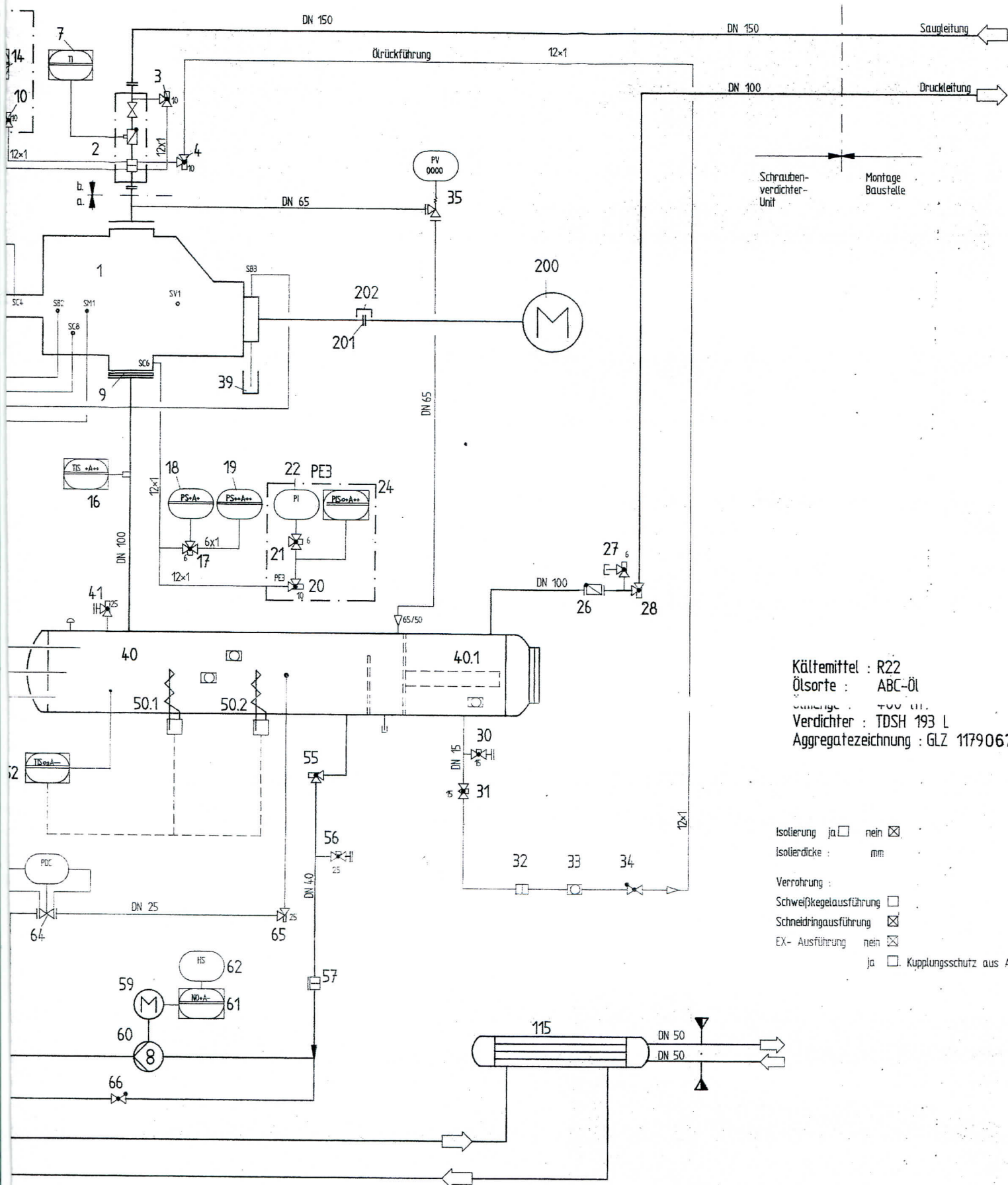
Typ: 4AP100L4A
 Fabr. WP
 Leistung: 3.0 kW

Kupplung:

Typ: NAN 180
 Fabr. Flender

Heiz:

Typ: ...
 Fabr. ...
 Leistung: ... kW



Kältemittel : R22
 Ölsorte : ABC-Öl
 Menge : 700 ml.
 Verdichter : TDSH 193 L
 Aggregatezeichnung : GLZ 1179 067

- Isolierung ja nein
 Isolierdicke : mm
 Verrohrung :
 Schweißkegelausführung
 Schneidringausführung
 EX- Ausführung nein
 ja Kupplungsschutz aus Alu

Werkstoffe nach DIN 8975, Teil 6
 a. $\geq -10^\circ\text{C}$
 Stahlrohrleitungen St 35.8 I, St 37.0
 Abmessungen ISO-Reihe
 Flansche C 22.8, C 22.3, RSt 37-2
 Dichtungen Centinit NP
 Schrauben 5.6-2A2G/8.8 A3G
 Muttern -5/-8
 b. $< -10^\circ\text{C}$
 Stahlrohrleitungen St 35.8 I, St 37.0
 Abmessungen ISO-Reihe
 Flansche C 22.8, C 22.3, RSt 37-2
 Dichtungen Centinit NP
 Schrauben A2-70/8.8 A3G
 Muttern A2-50/-8

- örtliche Anzeige
- Anzeige in Meßwarte
- Anzeige im örtlichen Steuerschrank
- Anzeige auf Mikroprozessor in Schrank oder Meßwarte

Index	Datum	Name	Änderung
CAD-Stand: 2104.90			
Abgemittelt	2104.90	Hennerich	1
Geprüft			
Normgeprüft			
Freigegeben			
Abt. IS/K		Zählungs-Nr.	
R-I-Schema für ISG 790 Hochdruck-AGgregat		GLZ 1179 130	