

**Projekt: Prüfstand DBV / SA1268**

Datum: August 2007

*Technische Daten:*

Ölbehälter:	63 Liter Edelstahl Sonder
Installierte Leistung:	1x 0,55 KW, 1x 2,2 KW
Pumpentyp 1:	Druckübersetzer Luft/Hydraulik i=1:100
Pumpentyp 2:	Druckübersetzer Luft/Hydraulik i=1:21
Pumpentyp 3:	Zahnradpumpe
Durchfluß 1	3 l/min bei p=30..130 bar
Durchfluß 2	1 l/min bei p=130..600 bar
Durchfluß 3	15 l/min bei p=5 bar
Klimagerät:	Pv=1,5 KW Kühlleistung
Druckfilter:	10µm absolut
Prop.-Druckregelventile mit OBE: Und aufgebautem Regler	0..6 bar / 0..10 V
Prop.-Druckbegrenzventil:	3..700 bar / 0..10 V
Verschraubungen:	Ermeto Edelstahl
Ölsorte:	Glykol Hydrocor CV50DF
PC-Schaltschrank Edelstahl:	S7-300
Visualisierung:	INTOUCH, PC 17"

