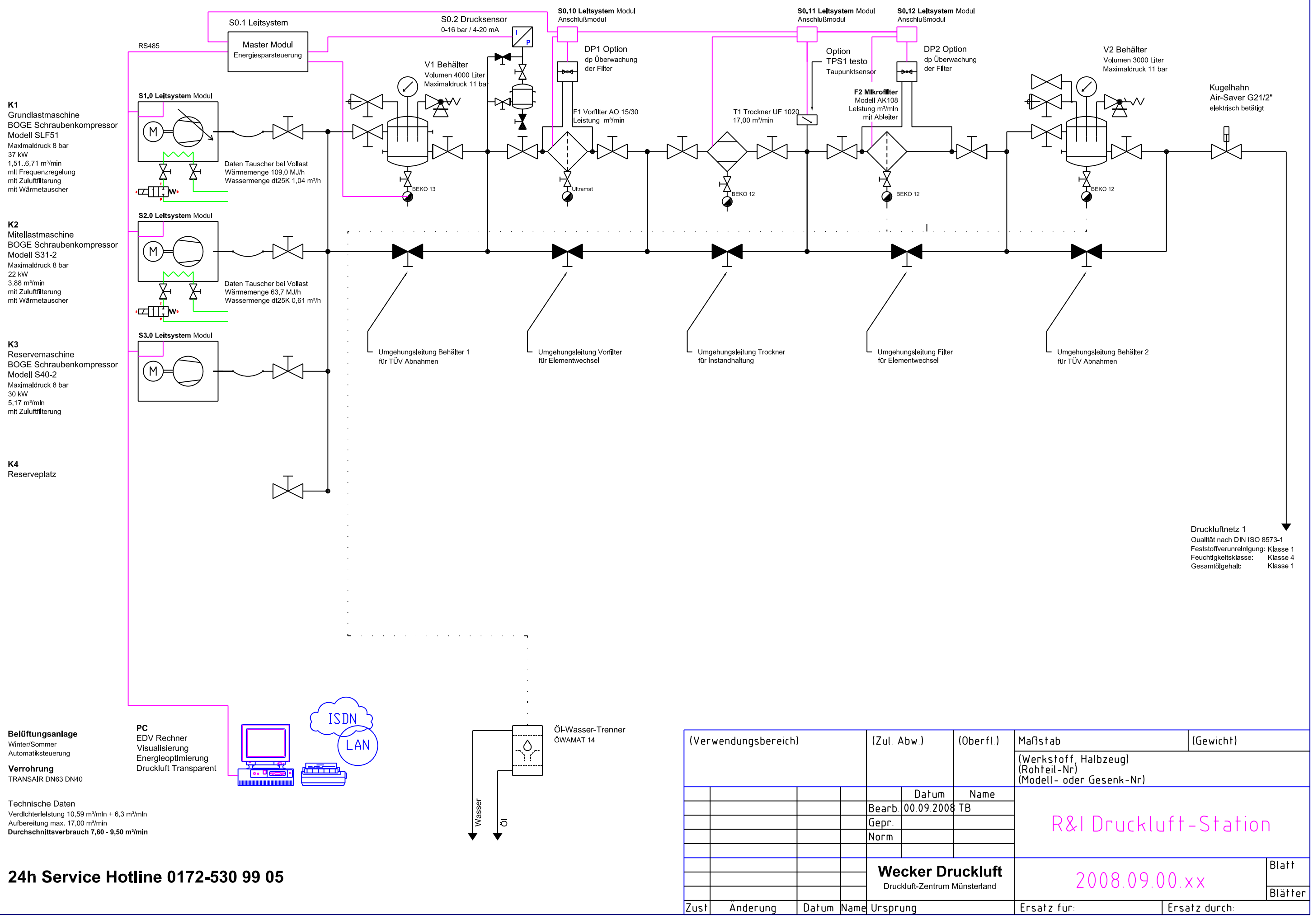
S0.1 Leitsystem
Master Modul
Energiesparsteuerung
RS485
S0.2 Drucksensor
0-16 bar / 4-20 mA
S0.10 Leitsystem Modul
Anschlußmodul
S0.11 Leitsystem Modul
Anschlußmodul
S0.12 Leitsystem Modul
Anschlußmodul
K1
Grundlastmaschine
BOGE Schraubenkompressor
Modell SLF51
Maximaldruck 8 bar
37 kW
1,51..6,71 m³/min
mit Frequenzregelung
mit Zuluftfilterung
mit Wärmetauscher
S1.0 Leitsystem Modul
Daten Tauscher bei Vollast
Wärmemenge 109,0 MJ/h
Wassermenge dt25K 1,04 m³/h
V1 Behälter
Volumen 4000 Liter
Maximaldruck 11 bar
BEKO 13
DP1 Option
dp Überwachung
der Filter
F1 Vorfilter AO 15/30
Leistung m³/min
Ultramat
T1 Trockner UF 1020
17,00 m³/min
BEKO 12
Option
TPS1 testo
Taupunktsensor
F2 Mikrofilter
Modell AK108
Leistung m³/min
mit Ableiter
DP2 Option
dp Überwachung
der Filter
BEKO 12
V2 Behälter
Volumen 3000 Liter
Maximaldruck 11 bar
BEKO 12
Kugelhahn
Air-Saver G21/2"
elektrisch betätigt
K2
Mitellastmaschine
BOGE Schraubenkompressor
Modell S31-2
Maximaldruck 8 bar
22 kW
3,88 m³/min
mit Zuluftfilterung
mit Wärmetauscher
S2.0 Leitsystem Modul
Daten Tauscher bei Vollast
Wärmemenge 63,7 MJ/h
Wassermenge dt25K 0,61 m³/h
K3
Reservemaschine
BOGE Schraubenkompressor
Modell S40-2
Maximaldruck 8 bar
30 kW
5,17 m³/min
mit Zuluftfilterung
S3.0 Leitsystem Modul
Umgehungsleitung Behälter 1
für TÜV Abnahmen
Umgehungsleitung Vorfilter
für Elementwechsel
Umgehungsleitung Trockner
für Instandhaltung
Umgehungsleitung Filter
für Elementwechsel
Umgehungsleitung Behälter 2
für TÜV Abnahmen
K4
Reserveplatz
Druckluftnetz 1
Qualität nach DIN ISO 8573-1
Feststoffverunreinigung: Klasse 1
Feuchtigkeitsklasse: Klasse 4
Gesamtölgehalt: Klasse 1
Belüftungsanlage
Winter/Sommer
Automatiksteuerung
Verrohrung
TRANSAIR DN63 DN40
PC
EDV Rechner
Visualisierung
Energieoptimierung
Druckluft Transparent
ISDN
LAN
Öl-Wasser-Trenner
ÖWAMAT 14
Wasser
Öl
Technische Daten
Verdichterleistung 10,59 m³/min + 6,3 m³/min
Aufbereitung max. 17,00 m³/min
Durchschnittsverbrauch 7,60 - 9,50 m³/min
24h Service Hotline 0172-530 99 05
(Verwendungsbereich)
(Zul. Abw.)
(Oberfl.)
Maßstab
(Gewicht)
(Werkstoff, Halbzeug)
(Rohteil-Nr)
(Modell- oder Gesenk-Nr)
Datum
Name
Bearb 00.09.2008 TB
Gepr.
Norm
R&I Druckluft-Station
Wecker Druckluft
Druckluft-Zentrum Münsterland
2008.09.00.xx
Blatt
Blätter
Zust Änderung Datum Name
Ursprung
Ersatz für:
Ersatz durch: