



- 1 GASBRENNWERTKESSEL FABR. HOVAL, TYP ULTRAGAS 350, HEIZLEISTUNG MAX. 350 kW
- 2 ENTGASUNGSGERÄT FABR. TA HYDRONICS, TYP VENTO V 3.1
- 3 EXPANSIONSGEFÄSS FABR. TA HYDRONICS, TYP COMPRESSO C 10.1-6 F / CU 400.6
- 4 WASSERERWÄRMER FABR. HOVAL, TYP COMBIVAL CSR 1000, INHALT 1000 LTR., REGISTER 10,0 m<sup>2</sup>
- 5 SOLAR-WASSERERWÄRMER FABR. HOVAL, TYP COMBIVAL CSR 1000, INHALT 1000 LTR., REGISTER 6,7 m<sup>2</sup>
- 6 MEMBRAN-DRUCKAUSDEHNUNGSGEFÄSS REFLEX, TYP N 250/6 (LIEFERUNG FIRMA HOVAL)
- 7 VORSCHALTGEFÄSS TYP V 40 (LIEFERUNG FIRMA HOVAL)
- 8 MOTOR-DREIWEGVENTIL FABR. HOVAL, TYP H764R / NV230-3, DN 65
- 9 MOTOR-DREIWEGVENTIL FABR. HOVAL, TYP VXP459 / SSC319, DN 54/4"
- 10 MOTOR-DREIWEGVENTIL FABR. HOVAL, TYP VXP459 / SSC319, DN 1 1/2"
- 11 UMWÄLZPUMPE BIRAL, TYP MODULA 65-8 270 RED, 1 x 230 V
- 12 UMWÄLZPUMPE BIRAL, TYP A 13, 1 x 230 V
- 13 UMWÄLZPUMPE BIRAL, TYP A 500, 1 x 230 V
- 14 EBRO-ENDESPERRKLAFFE, TYP Z 014-A-THERM, DN 80
- 15 KUGELHAHN DN 1 1/2" BZW. DN 2", MIT VERLÄNGERTER SPINDEL
- 16 EINSCHWEISSDROSSELKLAFFE MIT VERLÄNGERTER SPINDEL
- 17 MAGNETFLUSSFILTER FERRO-CLEANER, TYP 150, DN 100
- 18 RÜCKSCHLAGVENTIL GESTRA DISCO, TYP RK-41, DN 100
- 19 VORLAUFTEMPÉRATURFÜHLER FABR. HOVAL, TYP VF 202 K
- 20 ABSPERRORGAN FABR. TA HYDRONICS
- 21 SICHERHEITSVENTIL FABR. TA HYDRONICS, TYP DSV 32-3.0 H, DN 54" x 1 1/2", Po = 3,0 BAR

- 22 SICHERHEITSVENTIL DN 1/2" x 3/4", Po = 3,0 BAR
- 23 MOTOR-DURCHGANGSKUGELHAHN FABR. HOVAL, TYP K240B / SR230A, DN 1 1/2"
- 24 UMWÄLZPUMPE BIRAL, TYP A 13, 1 x 230 V
- 25 TAUCHTEMPERATURFÜHLER FABR. HOVAL, TYP PT 1000 / 90°C
- 26 MOTOR-DURCHGANGSKUGELHAHN FABR. HOVAL, TYP K225B / SR230A, DN 1" (MONTAGE SANITÄRSEITIG)
- 27 BRAUCHWASSER-UMWÄLZPUMPE BIRAL, TYP AXW 13-1 B2 PN 10, 1 x 230 V (MONTAGE SANITÄRSEITIG)
- 28 ABSPERRORGAN (LIEFERUNG UND MONTAGE SANITÄRSEITIG)
- 29 THERMOSTATISCHER BRAUCHWASSERMISCHER (LIEFERUNG UND MONTAGE SANITÄRSEITIG)
- 30 PERMANENT-ENTLÜFTER DN 1" (LIEFERUNG FIRMA HOVAL)
- 31 DURCHFLUSSMESSER (LIEFERUNG FIRMA HOVAL)
- 32 KUGELHAHN MIT KONTERMÜTTER BZW. MIT FLANSCH (LIEFERUNG FIRMA HOVAL)
- 33 SOLAR-UMWÄLZPUMPE BIRAL, TYP A 15-1, 1 x 230 V (LIEFERUNG FIRMA HOVAL)
- 34 LUFTABSCHIEDER TYP AIRSTOP (LIEFERUNG FIRMA HOVAL)
- 35 RÜCKFLUSSVERHINDERER (LIEFERUNG FIRMA HOVAL)
- 36 KUGELHAHN MIT INTEGRIERTEM THERMOMETER (LIEFERUNG FIRMA HOVAL)
- 37 SICHERHEITSVENTIL, Po = 6,0 BAR (LIEFERUNG FIRMA HOVAL)
- 38 HOCHLEISTUNGS-FLACHKOLLEKTOR FABR. HOVAL, TYP ULTRASOL H
- 39 ABGLEICHVENTIL FABR. HOVAL, TYP SOLAR DN 20
- 40 KOLLEKTOR-TEMPÉRATURFÜHLER FABR. HOVAL, TYP PT 1000 / 240°C
- 41 HANDENTLÜFTER (LIEFERUNG FIRMA HOVAL)

**WOHNÜBERBAUUNG ASTERWEG 21 - 37, 3604 THUN**

**PRINZIPSCHEMA HEIZZENTRALE HAUS 21**

MST.	---
FORMAT	64 / 90
DATUM	14.05.2014
GEZ.	E. Linder
REV.	
REV.	

ERNST LINDER, HEIZUNGSPLANUNG, JASMINWEG 15  
 3612 STEFFISBURG E-Mail: linsplan@bluewin.ch  
 Tel. 033 437 24 30 Fax 033 437 65 57