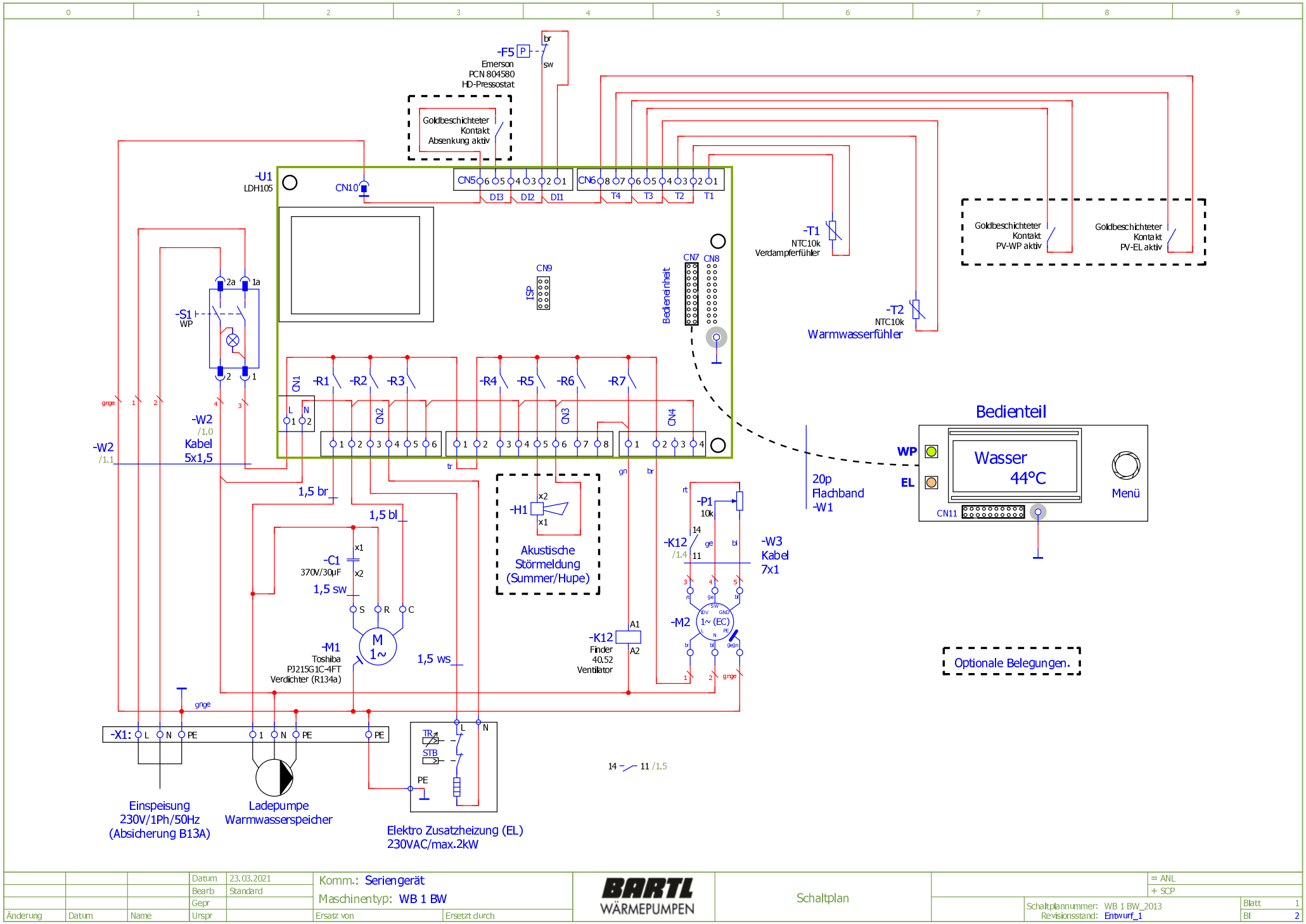

			Datum	23.03.2021	Komm.: Seriengerät	BARTL WÄRMEPUMPEN	Schaltplan	= ANL
			Bearb	Standard				+ SCP
			Gepr		Maschinentyp: WB 1 BW			Schaltplannummer: WB 1 BW_2013 — Blatt 1
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		Revisionsstand: Entwurf_1 — Bl 2

5.1 Menü-Struktur Deutsch

Menu	Beschreibung
Wasser 45°C	Hauptmenü. Wird angezeigt nach 10 min ohne Knopfdruck. Aktuelle Wassertemperatur
Verdamp 5°C	Aktuelle Verdampfertemperatur
Betr.art Standby	Aktuelle Betriebsart Aus, Standby, W.Wasser, Legionel, Abtau, Abt.Stop, Fehler, Boost, Absenkz., Urlaub, PV_Ertra, Nur WP, Nur EL, WP+EL
Fehler 0 0 0	Auslesen und Rücksetzung von Fehlermeldungen
Boost Aus	Aktivierung von voller Wärmeentwicklung Aus, Ein
Urlaub Aus	Urlaubsmodus mit Absenkung des Sollwertes zu T2 min wert. Aus, 1 Woche, 2 Wochen, 3 Wochen, 3 Tage, Manuel
Url.Tage 1	Manuelle Einstellung von Urlaubstagen 1..99
Tage 0	Verbleibende Urlaubstage 0..99
WW Soll 45°C	Warmwasser Sollwert bei Normalbetrieb 5 – Tmax
T min 35°C	Zusatz Sollwert bei Normalbetrieb 5 – Tmax
T2 min 10°C	Sollwert bei Urlaub, Absenkung und Urlaub 5 – Tmax
W.Pumpe WP+EL	Wahl von Betriebsart bei Normalbetrieb Aus, WP, EL, WP+EL, Kessel, WP+Kes (Wechsel von Aus, EL oder Kessel nach WP, WP+EL oder WP+Kes bewirkt immer 5 min verspäteter Start vom WP)
Legionel Aus	Aktivierung von Legionellenbekämpfungs-Funktion Aus, Ein
GeblBetr Hoch	Gebläse Geschwindigkeit bei Verdichter-Aktiv Niedrig, Hoch
GeblKonf Aus	Gebläse Geschwindigkeit bei Verdichter-Stillstand Aus, Niedrig, Hoch
PV-Ertra Aus	Wahl von Photovoltaik Modus Aus, Nur WP, Nur EL, WP+EL, Ein
PV-WP 52°C	Verdichter Sollwert bei Photovoltaik-Modus 5 – Tmax
PV-EL 53°C	Elektrischer Zusatz Sollwert bei Photovoltaik-Modus 5 – Tmax
Software 2.02	Service Abschnitt Programversion
Sprache Deutsch	Service. Sprachauswahl Dänisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Französ., Polnisch, Sloweni., Italien.
Abtau Gas	Service. Wahl von Abtaumetode Luft, Gas, Aus 8°C
Anode Aus	Service. Anodenüberwachung Aus, Ein
T max 55°C	Service. Maximaler Kunden Einstellbarer Sollwert 5 – 62

5.2 Installationsanleitung – werksseitig

Wenn an den Controller erstmalig Spannung angelegt wird, wird folgende Installationsanleitung angezeigt:

Menu	Beschreibung
Setup Guide	Werksseitige Installationsanleitung
Sprache Deutsch	Sprachauswahl Werksmenu Dänisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Französ., Polnisch, Sloweni., Italien.
Abtau Gas	Abtaumethode Abt.Außen, Abt.Luft, Abt.Gas
WW Soll 45°C	Sollwert Warmwasser 5 – Tmax
Anode Aus	Anodenüberwachung Aus, Type1, Type2
GeblBetr Hoch	Gebläsegeschwindigkeit in Betrieb Niedrig, Hoch
GeblKonf Aus	Gebläsegeschwindigkeit in Standby Aus, Niedrig, Hoch
Gebläse Relais	Gebläse Steuerung mittels Relais oder Kondensatoren Relais, Kondens.
GeblPaus Aus	Gebläse Pause jede Stunde Aus, 15 s, 30 s
W.Pumpe WP+EL	Wärmepumpe Betrieb Aus, WP, EL, WP+EL, Kessel, WP+Kes
Sprache Deutsch	Sprachauswahl. Wiederholt, gilt für Kundenmenu Dänisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Französ., Polnisch, Sloweni., Italien.
Exit Guide	Schließt die Anleitung und die Installationsanleitung wird danach nicht mehr angezeigt!

Wenn die werksseitige Installationsanleitung mit Quittieren auf Exit Guide abgeschlossen wird, wird dieses Menü nicht mehr erscheinen!
Viele Änderungen können auch im Service-Abschnitt vorgenommen werden. Nach dem Menüpunkt Exit Guide starten die normalen Menüs, wenn Fühlerwerte etc. überprüft werden sollen.

Wenn diese Installationsanleitung durch Quittieren von Exit Guide Menu verlassen wurde, wird die Sprache geändert und die Installationsanleitung des Kunden wird angezeigt:

5.3 Installationsanleitung – Kunde

Menu	Beschreibung
Sprache Deutsch	Sprachauswahl Dänisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Französ., Polnisch, Sloweni., Italien.
Exit Guide	Schließt die Anleitung und die Installationsanleitung für den Kunden wird danach nicht mehr angezeigt