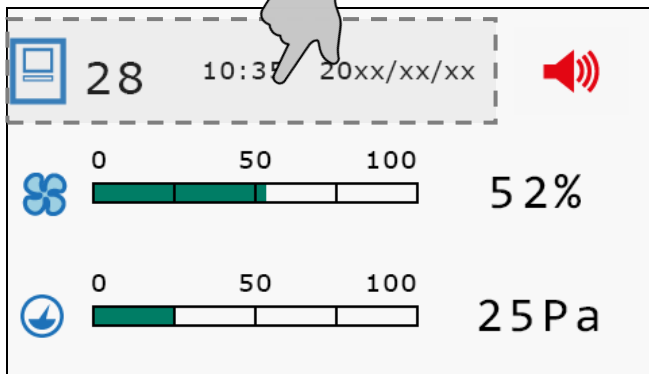




## KLC-100 KONTROLLTASTEN
















Tippen Sie hier für das Hauptmenü.



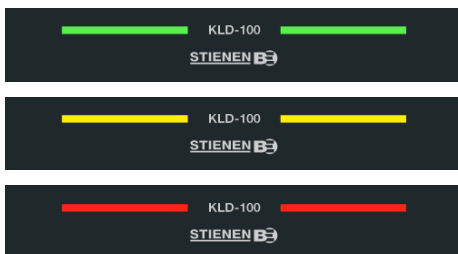
Alarm: Tippen Sie auf das Symbol , um zum nächsten Bildschirm zu gelangen.

Ventilation: Tippen Sie auf das Symbol , um zum nächsten Bildschirm zu gelangen.

Druck im Ventilationskanal: Tippen Sie auf das Symbol , um zum nächsten Bildschirm zu gelangen.

							
Vorheriges	Nächstes	Verringern	Erhöhen	Abbrechen	Ok	Regelungstyp	Seitenanzeige (blau)
							
Menüauswahl	Menüauswahl blockiert	Menüauswahl + Alarmmeldung	Menüauswahl + Alarm	Mehrfachauswahl-Taste	Mehrfachauswahl + Alarmmeldung	Mehrfachauswahl + Alarm	

## LEDBAR

















<b>Grün</b>	ständig an:	kein Alarm.
<b>Gelb</b>	ständig an:	Alarm, Alarmverzögerungszeit ist noch nicht abgelaufen.
<b>Rot</b>	ständig an:	Alarm.
	blinkt regelmäßig:	Hauptalarm ausgeschaltet.
	blinkt unregelmäßig:	Hauptalarm vorübergehend ausgeschaltet.

## BILDSCHIRMNUMMER / BILDSCHIRMFOTO










- ✓ ✓ ✓ Durch 3x kurz nach einander die Schaltfläche ✓ zudrücken wird die **Bildschirmnummer** auf dem Display angezeigt. Wenn der Bildschirm verlassen wird oder wird die Schaltfläche ✓ erneut 3x gedrückt, dann wird die Bildschirmnummer wieder ausgeblendet.
- ✓ ✗ ✓ Stecken Sie einen USB-Stick in den USB-Anschluss der LCCPU-Platine. Durch Drücken der Tastenkombination ✓ ✗ ✓ wird ein "**Bildschirmfoto**" auf dem USB-Stick gespeichert.

Stienen BE übernimmt keine Haftung für den Inhalt dieses Dokument und erteilt ausdrücklich keine implizierten Garantien bezüglich der Verkäuflichkeit oder der Eignung für einen bestimmten Zweck. Darüber hinaus behält sich Stienen BE das Recht vor, dieses Dokument zu überarbeiten oder zu ändern, ohne gleichzeitig verpflichtet zu sein, diesbezüglich eine Person oder eine Instanz über eine solche Verbesserung oder Änderung in Kenntnis zu setzen.


























# MENÜTASTEN

 Management (Danfoss-Regler installiert).	 Alarm.	 Systemeinstellungen.	 Zentrale Ventilation.
 Zentrale Zuluftklappe	 Zentralheizung.	 Druckmessung	 Ammoniak
 Gerät	 Datum und Zeit.	 Ausgangskennlinie für die Zuluftklappe.	 Danfoss Frequenzumrichter.
 Zum nächsten Bildschirm.	 Bestätigen Sie Ihre Auswahl und fahren Sie mit dem nächsten Bildschirm fort.		

## MULTIFUNKTIONS AUSWAHLTASTEN

	Pop-up-Fenster, um die Auswahl zu bestätigen.
 	Neustart Messventilatoren in der Abteilungen.
 	OK / Abbrechen.
 	Einstellen der Klappenposition / Ventilation (die 4 Einstellungen werden in der unteren Zeile angezeigt und schalten zwischen Klappenposition und Ventilationsprozentsatz um).
 	Europäische Notation, Englische Notation.

## SEITENANZEIGE (BLAU)

	Management.		Alarm.		Datum/Zeit.
	Gerät.		Alarm Gerät.		Installation Schirm.
	Außentemperatur Alarm.		Zuluftklappe.		Kennlinie.
	Zentrale Ventilation.		Druck zentraler Ventilationskanal.		Zentrale Zuluftklappe.
	Zentralheizung.		Alarm zentrale Regelungen		Alarm zentraler Druck.
	Alarm zentrale Ventilation.		Alarm Druck zentrales Ventilationskanal.		Alarm zentrale Zuluftklappe.
	Alarm Zentralheizung.		Ammoniakmessung.		Alarm Ammoniakmessung.
 1	Alarm Ammoniaksensor 1.	 2	Alarm Ammoniaksensor 2		Kommunikationsfehler
	Danfoss Frequenzumrichter.				











# ALARME

		Hauptalarm EIN / AUS. <b>Achtung! Die Änderung dieses Werts hat einen großen Einfluss auf die Funktionsweise der Klimatisierungssysteme.</b>				
		Alarm vorübergehend deaktiviert (während xx Minuten).				
		Testsirene (während xx Sekunden).				
						Kein Alarm / Kein Alarm (Alarm ausgeschaltet) / Alarmmeldung / Alarmmeldung (Alarm ausgeschaltet) / Alarm / Alarm ausgeschaltet.
						Alarm Gerät.
						Alarm zentrale Regelungen.
						Alarm zentrale Ventilation.
						Druckalarm zentral Ventilationskanal.
						Alarm zentrale Zuluftklappe.
						Alarm Zentralheizung.
						Alarm zentrale Druckmessung.
						Alarm Ammoniaksensor 1.
						Alarm Ammoniaksensor 2.
						Alarm Danfoss Frequenzumrichter.
						Kommunikationsalarm.
						Alarm Außenfühler.











## ALARM IKONEN

	Kein Alarm.		Kein Alarm (Alarm ausgeschaltet).		Alarm (Alarmrelais "Ein")
	Alarm ausgeschaltet.		Alarmmeldung.		Alarmmeldung (Alarm deaktiviert).
	Temperatursensor defekt.		Temperatur zu hoch.		Temperatur zu niedrig.
	Keine Außentemperatur.		Ventilation zu niedrig.		Ventilation zu hoch.
	Ventilation 0%.		AQC-Unit defekt.		Keine Daten von der Abteilung.
	Bodenplatte nicht gefunden.		Kommunikationsfehler.		Keine Daten von Danfoss Frequenzumrichter.
	Drucksensor defekt		Druck zu niedrig.		Druck zu hoch.
	Ammoniaksensor defekt		Ammoniakkonzentration zu niedrig.		Ammoniakkonzentration zu hoch.
	Kommunikationsfehler mit LAN (World Wide Web, FarmConnect, Fernbedienung usw.).		Jumper A LCCPU Platine nicht die obere Position.	<b>25</b>	Die Anzahl der Adressen in der Schleife ist 0 (Nummer nicht eingegeben).

## STATUS-IKONEN

	Warte		Keine Datenübertragung.		Datenübertragung.
	Datenübertragung zwischen KLD-100 / Danfoss-Frequenzumrichter fehlgeschlagen.		Erfolgreiche Datenübertragung.		Achtung!
	Die Datenübertragung mit dem FC 51 ist oké		Die Datenübertragung mit dem FC 100 ist oké		Die Datenübertragung mit dem FC 200 ist oké
	Die Datenübertragung mit dem FC 300 ist oké				

## STEUERANZEIGE IKONEN

	Zentrale Ventilation.		Geregelte Ventilation.
	Eingestellte / momentane Ventilation.		Durchschnittliche Ventilation.
	Korrekturlüftung mit x% über y Sekunden.		Anzahl Ventilatoren in geregelter Ventilation Gruppe.
	Gesamtlüftungskapazität geregelte Gruppe.		Durchschnittliche Ventilation + optimale Klappenstellung.
	Abteilung mit der höchsten Klappenstellung.		Neustart Messventilatoren in der Abteilungen
	Druck im zentralen Ventilationskanal.		Stufenregelung
	Gesamtlüftungskapazität 1 <sup>o</sup> Stufe, Stufenregelung.		Druckmessung.
	Minimum Druck.		Maximum Druck.
	Danfoss Frequenzumrichter.		Momentan Frequenz.
	Momentaner Stromverbrauch.		Zuluftklappe
	Zentrale Zuluftklappe		Außentemperatur.
	Zentralheizung		Kesselwassertemperatur.
	Minimale Wassertemperatur.		Eingestellte / momentane Temperatur.
	Berechnete Wassertemperatur + Abteilung mit höchstem Wärmebedarf.		Zentralheizung ist AUS.
	Zentralheizung ist AN.		Datum.
	Gerät		Softwareversion und Datum.
	Zeit.		Zugriff verweigert.
	Zugriff (Installationseinstellungen).		Minimale Ammoniakkonzentration.
	Ammoniakkmessung.		Ammoniaksensor 1.
	Maximale Ammoniakkonzentration.		
	Ammoniaksensor 2.		