

Folgende Systemkomponenten sind Mindestanforderungen für das PC-System (bauseits) der Fütterungs- und Lüftungsbedienung bei **Neuinstallation.**

CPU:	mindestens Intel® Core™ i5 oder besser
Grafikkarte:	Interne Grafikkarte onboard ist ausreichend.
Netzwerkkarte:	Gigabit Ethernet 1000 MBit/s
Arbeitsspeicher:	min. 8GB
Betriebssystem:	Windows 10 (64 Bit)
Festplatte:	SSD ≥ 500 GB
Datensicherung:	Tägliche Datensicherung auf ein externes Laufwerk. Bei Fütterungen ab dem Jahr 2019 werden alle Tierdaten und Abläufe ausschließlich auf dem PC gespeichert.
Switch:	Gigabit Ethernet Switch
Fernwartung:	Wir setzen eine Internetanbindung zwecks Fernwartung voraus. Unterstützung leisten wir dabei nur in Verbindung mit der auf unserer Webseite (www.hl-agrar.de) erhältlichen „H+L Fernwartung“.

Installationshinweis:

Der PC ist fernab von Störquellen (z.B. Frequenzumrichter) aufzubauen und gegen Erschütterungen zu schützen. Dieser Computer ist ein Prozessrechner und sollte nicht privat verwendet werden.

Für Fütterungen, die ab dem Jahr 2019 ausgeliefert wurden, ist eine USV für den PC erforderlich. Die USV muss bei nicht ausreichendem Akkustand selbstständig den PC herunterfahren.

Für den Fall, dass Sie Antivirensoftware verwenden, machen Sie sich bitte im Vorfeld mit dem Ausschlussfilter vertraut, um den einwandfreien Betrieb unserer Software zu gewährleisten.

The following components are necessary to run a new installed Hölscher + Leuschner feeding and ventilation system “HLBD5” (provided by customer on site)

CPU:	Latest generation Intel® Core™ i5 CPU or better
Graphic card:	Internal graphic card is sufficient
Network card:	Gigabit Ethernet 1000 MBit/s
RAM:	8192 MB (8GB)
Operating system:	Windows 10 (64 Bit)
Hard disk:	SSD ≥ 500 GB
Data backup:	Daily data backup on an external storage medium. With feeding systems from 2019 and later, all animal data and processes are exclusively stored on the PC.
Switch:	Gigabit Ethernet Switch
Remote maintenance::	We require an internet connection to provide remote service. We provide support only in conjunction with the "HLFernwartung" module. It is available on our website. https://hl-agrar.de/fernwartung/

Please note:

Please keep the PC away from jamming sources (e.g. frequency converter). Make sure that the computer is not exposed to vibration. The PC is a process-PC and should not be used for private matters.

For feed systems that are installed in 2019 and after, a UPS (Uninterruptable Power Supply) is mandatory. The UPS must shut down the PC if its battery is getting too low to power the PC.

In case that you use anti-virus software, please familiarize yourself in advance with the exclusion-filter to ensure proper function of our software.