

Gli elementi base



Unità filtraggio con dosatore



Unità pompaggio



Linea ugelli con ugello



Centralina LCS-2

Il **Top-Climate-System LUBING** è stato testato positivamente nei capannoni avicoli a livello mondiale. Il sistema lavora con successo con ogni tipo di ventilazione. Anche in capannoni aperti con bassa ventilazione forzata, si raggiunge un considerevole miglioramento delle condizioni climatiche.

Il **Top-Climate-System LUBING** contribuisce a migliorare in maniera sostanziale la salute e il benessere degli animali nelle fasi di svezzamento, ingrasso e deposizione. Così si riduce anche l'uso di medicinali.



I vantaggi:

- Deposizione costante per le ovaiole anche in estate
- Nell'ingrasso animali attivi anche con temperature esterne elevate grazie al raffrescamento
- Spread regolare di temperatura.
- Gestione di più capannoni con una pompa.
- Funzionamento completamente automatico con collegamento alla centralina LUBING.

Uno sguardo alle caratteristiche principali

Tipo di pompa e Art. No.

Portata	Pompa per 1 capannone	Pompa per 2 capannoni	Pompa per capannoni multipli
05 L / min. (60 ugelli)	7601	7621	7651
12 L / min. (140 ugelli)	7602	7622	7652 und 7655 (2 levels)
21 L / min. (250 ugelli)	7603	7623	–
30 L / min. (350 ugelli)	7604	7624	–

Possiamo elaborare una quotazione individuale per ogni cliente. Il lay-out del **Top-Climate-System LUBING** dipende dalle dimensioni del capannone, il sistema di condizionamento dell'aria e il tipo di animali.

Il programma di consegne per il **Top-Climate-System LUBING** comprende anche tutta una serie di piccoli componenti, dagli accessori per l'installazione ai box per gli interruttori ai computer di controllo.

Quadro di controllo LUBING per il TOP-Climate-System

Con la centralina di controllo LUBING art. 7711, 7712, 7721 e 7722 per capannoni avicoli e la centralina di controllo LUBING art. 7706 e 7708 per capannoni suini si gestiscono tutti i componenti del **TOP-Climate-System**.



Gestione compatta e utilizzo estremamente facile. La centralina di controllo LUBING per l'assetto individuale dei sistemi **LUBING TOP-Climate**.

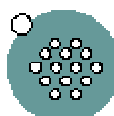
Tutte le centraline sono fornite delle seguenti funzioni base:



Tasto On / Off: con questo si avvia o si spegne la pompa. Per la disattivazione generale del sistema c'è un interruttore generale sulla pompa.



Tasto per Manuale / Automatico: attivando questa funzione la pompa lavora in base ai sensori o ad un computer esterno di clima in modo completamente automatico.



Tasto pulizia aria: con questa funzione il sistema viene avviato per un breve periodo prestabilito a intervalli regolari. Con questo si abbassa sensibilmente il livello delle polveri nell'aria anche se le condizioni climatiche non richiedono l'accensione del sistema.



Timer: qui il sistema può essere avviato / spento ad una ora precisa del giorno.

Grazie al menu centrale si possono cambiare agevolmente i valori, le funzioni speciali e i parametri di sistema. La bagnatura del capannone appartiene a queste funzioni speciali. I settaggi di base come ad esempio l'ora o la lingua (attualmente Tedesco, Inglese e Italiano) appartengono ai parametri di sistema. Con il controllo della pressione si salvaguarda la pompa da problemi dovuti a mancanza acqua e il capannone da danni da bagnato causati da acqua fuoriuscita per

esempio da un tubo rotto.

Alla centralina art. 7721 / 7722 si possono collegare i sensori per la misura della temperatura art. 7730 e dell'umidità art. 7731. In questo modo si ottiene un funzionamento completamente automatico dell'impianto in base a questi valori.

Il Top-Climate-system non dovrebbe essere usato senza correlazione diretta a questi parametri!

Alternativa:

Interrogazione dei parametri da computer di clima esistenti.



Tasto ventilazione: qui possono essere memorizzati due valori per il controllo dei ventilatori. Questi valori sono anche dipendenti dalla temperatura e possono essere usati per due cicli di scarico o stadi di ventilazione.

Versione:

Art. 7711 / 7712	Per un capannone.
Art. 7721 / 7722	Per due capannoni.
Art. 7706	Per capannoni multipli fino a 6 box gestibili separatamente.
Art. 7708	7708 come estensione dell'art. 7706 con fino a 8 box selezionabili in aggiunta.