

Checklista dla inwestora - Komora chłodnicza na kwiaty

Odpowiednio zaprojektowana chłodnia florystyczna pozwala utrzymać świeżość kwiatów nawet kilkakrotnie dłużej. Kluczowe są: stabilna temperatura, wysoka wilgotność i delikatna cyrkulacja powietrza. Poniższa lista pozwoli ocenić, czy komora została wykonana zgodnie z wymaganiami branży florystycznej.

PARAMETRY TEMPERATUROWE I WILGOTNOŚĆ

- Czy komora utrzymuje temperaturę +4°C do +8°C (większość gatunków)?
- Czy wilgotność jest kontrolowana w zakresie 80-90% RH?
- Czy nawiew jest delikatny i nie jest skierowany bezpośrednio na kwiaty?
- Czy zainstalowano higrometr i termometr z rejestracją danych?
- Czy komora sygnalizuje wahania/awarie (alarm wizualny lub SMS)?

KONSTRUKCJA I IZOLACJA

- Czy ściany wykonane są z płyt warstwowych minimum 80-100 mm (PIR/PU)?
- Czy drzwi mają szybę zespoloną, aby umożliwić ekspozycję kwiatów?
- Czy podłoga jest odporna na wilgoć i łatwa do czyszczenia?
- Czy materiały wewnątrz są antykorozyjne i odporne na kondensację?
- Czy wentylacja zapobiega pleśni i gromadzeniu wilgoci?

SYSTEM CHŁODNICZY

- Czy agregat pracuje cicho i energooszczędnie (ekspozycja w kwaciarni)?
- Czy możliwa jest płynna regulacja temperatury?
- Czy parownik ma powłokę antykorozyjną?
- Czy system posiada automatyczne odszranianie i odprowadzanie skroplin?
- Czy utrzymanie temperatury nie obniża wilgotności (ważne dla kwiatów)?

EKSPOZYCJA I OŚWIETLENIE

- Czy oświetlenie LED ma barwę zbliżoną do światła dziennego (4000-5000 K)?
- Czy regały umożliwiają estetyczne ułożenie kwiatów na różnych wysokościach?
- Czy przewidziano system wieszaków dla bukietów i kompozycji?
- Czy drzwi szklane mają powłokę anti-UV, aby zapobiegać blaknięciu?

Czy każda wiązanka ma łatwy, szybki dostęp?

BEZPIECZEŃSTWO I SERWIS

Czy komora posiada alarm awarii chłodzenia lub zasilania?

Czy producent zapewnia wsparcie techniczne 24/7?

Czy instalacja spełnia normy higieniczne (HACCP)?

Czy dostęp do agregatu i parownika jest łatwy dla serwisu?

Czy gwarancja obejmuje minimum 2 lata, z możliwością przedłużenia?

Pamiętaj: najlepsze warunki to temperatura ok. +5°C i wilgotność 80–90%.

Najczęstsze błędy: zbyt silny nawiew, brak higrometru i brak kontroli wilgotności.

Wygenerowano w portalu <https://zwiadowca.pl>