




Wybierz moduł **My Fruit**





Van Amerongen specjalizuje się w rozwoju i zastosowaniu technologii KA w dziedzinie przechowywania owoców i warzyw. Dzięki naszemu ponad 40-letniemu doświadczeniu w zakresie budowy & monitoringu komór przechowalniczych KA, jesteśmy w stanie zapewnić Państwu w pełni zadowalające i całościowe rozwiązania. Rozbudowana sieć punktów dystrybucyjnych i agentur pozwala nam na prowadzenie działalności w każdym, dowolnym miejscu na kuli ziemskiej.

Klienci, decydujący się na wybór i współpracę z Van Amerongen, mogą całkowicie polegać na naszej firmie. Nasz system sterujący reaguje na aktywność oddechową i utratę wilgotności owoców, dbając o zachowanie ich znakomitej jakości przy minimalnym zużyciu energii.

Monitorujemy i analizujemy projekty, a także wspólnie z instytutami naukowymi, takimi jak WUR (Wageningen University & Research centre) wykorzystujemy uzyskane dane do ciągłej poprawy naszych procedur z dziedziny przechowywania owoców i warzyw.

To nie tylko maszyny, to wiedza,
jakość & zaangażowanie!

"Najtrudniejszy wybór w życiu to nie wybór między tym, co jest dobre a co jest złe, ale pomiędzy tym, co jest dobre a tym co jest najlepsze."

COMPARE THE SOFTWARE MODULES



Konfiguracja podstawowa:

Maks. liczba komór (AUS)	16	X	X	X
Maks. liczba punktów pomiarowych (centralnych)	8	28	56	112
Maks. liczba stacji pomiarowych	1	1	2	4
Maks. liczba jednostek Palliflex	20	100	200	400
Maks. liczba adsorberów CO ₂	1	4	8	10
Maks. liczba (V)PSA	1	2	4	10
Redukcja C ₂ H ₄ monitorowana przez My Fruit	X	✓	✓	✓
Max. ilość reduktorów C ₂ H ₄	1	4	6	12
Moduł ACR aktywowany	X	X	ACR1.0	ACR2.0
Max. liczba komór ACR	X	X	32	64

Pomiar i wtryskiwanie gazów

Pomiar i rejestracja O ₂ oraz CO ₂	✓	✓	✓	✓
Miernik O ₂ przedział 0-2,5%	X	X	✓	✓
Miernik O ₂ przedział 0-25%	✓	✓	✓	✓
Liczba przedziałów CO ₂	1	1	2	2
Pomiar i rejestracja C ₂ H ₄	X	X	✓	✓
Czujniki dodatkowe (w tym alarm/ wyniki wyjściowe)	5	10	15	32
Absorpcja CO ₂ online	X	X	✓	✓
Wtryskiwanie CO ₂	✓	✓	✓	✓
Wtryskiwanie C ₂ H ₄	X	✓	✓	✓
Napowietrzanie oparte o wartości CO ₂	✓	✓	✓	✓

Kontrola temperatury

Pomiar temperatury komór	✓	✓	✓	✓
Maks. liczba czujników temperatury w komorze	2	4	6	10
Temperatura w °F	✓	✓	✓	✓
Monitoring urządzeń chłodniczych w chłodniach	X	✓	✓	✓
Maks. liczba przekaźników grup urządzeń chłodniczych	X	3	9	18
Maszynownia urządzeń chłodniczych skontrolowana	X	X	✓	✓
Max. liczba instalacji chłodniczych (maszynownie)	X	X	1	4
Kontrola ciśnienia ssania	X	✓	✓	✓
Czujniki odszraniania	X	✓	✓	✓
Czujnik temperatury	X	✓	✓	✓

Dodatkowo

Pomiar i rejestracja utraty wilgotności	X	✓	✓	✓
Pomiar i kontrola wilgotności względnej	X	X	✓	✓
Centralny pomiar i rejestracja NH ₃	X	✓	✓	✓
Automatyczny test szczelności komory	X	✓	✓	✓
CA Flex: programowalne warunki przechowywania	X	✓	✓	✓
My Fruit APP	✓	✓	✓	✓



Panel PC z 12" ekranem dotykowym oraz licencja My Fruit Light License

Konfiguracja podstawowa:

Maks. liczba komór (AUS)	16
Maks. liczba punktów pomiarowych (centralnych)	8
Maks. liczba stacji pomiarowych	1
Maks. liczba jednostek Palliflex	20
Maks. liczba adsorberów CO ₂	1
Maks. liczba (V)PSA	1
Redukcja C ₂ H ₄ monitorowana przez My Fruit	X
Max. ilość reduktorów C ₂ H ₄	1
Moduł ACR aktywowany	X
Max. liczba komór ACR	X

Pomiar i wtryskiwanie gazów

Pomiar i rejestracja O ₂ oraz CO ₂	✓
Miernik O ₂ przedział 0-2,5%	X
Miernik O ₂ przedział 0-25%	✓
Liczba przedziałów CO ₂	1
Pomiar i rejestracja C ₂ H ₄	X
Czujniki dodatkowe (w tym alarm/ wyniki wyjściowe)	5
Absorpcja CO ₂ online	X
CO ₂ injection	✓

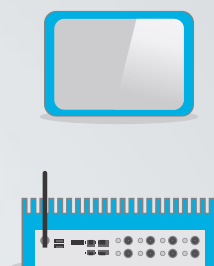
C ₂ H ₄ injection	X
Aeration based on CO ₂ values	✓

Kontrola temperatury

Pomiar temperatury komór	✓
Maks. liczba czujników temperatury w komorze	2
Temperatura w °F	✓
Monitoring urządzeń chłodniczych w chłodniach	X
Maks. liczba przełączników grup urządzeń chłodniczych	X
Maszynownia urządzeń chłodniczych skontrolowana	X
Max. liczba instalacji chłodniczych (maszynownie)	X
Kontrola ciśnienia ssania	X
Czujniki odszraniania	X
Czujnik temperatury	X

Dodatkowo

Pomiar i rejestracja utraty wilgotności	X
Pomiar i kontrola wilgotności względnej	X
Centralny pomiar i rejestracja NH ₃	X
Automatyczny test szczelności komory	X
CA Flex: programowalne warunki przechowywania	X
My Fruit APP	✓



Przemysłowy PC z 17" ekranem dotykowym oraz licencja My Fruit Comfort License

Konfiguracja podstawowa:

Maks. liczba komór (AUS)	X
Maks. liczba punktów pomiarowych (centralnych)	28
Maks. liczba stacji pomiarowych	1
Maks. liczba jednostek Palliflex	100
Maks. liczba adsorberów CO ₂	4
Maks. liczba (V)PSA	2
Redukcja C ₂ H ₄ monitorowana przez My Fruit	✓
Max. ilość reduktorów C ₂ H ₄	4
Moduł ACR aktywowany	X
Max. liczba komór ACR	X

Pomiar i wtryskiwanie gazów

Pomiar i rejestracja O ₂ oraz CO ₂	✓
Miernik O ₂ przedział 0-2,5%	X
Miernik O ₂ przedział 0-25%	✓
Liczba przedziałów CO ₂	1
Pomiar i rejestracja C ₂ H ₄	X
Czujniki dodatkowe (w tym alarm/ wyniki wyjściowe)	10
Absorpcja CO ₂ online	X
CO ₂ injection	✓

C ₂ H ₄ injection	✓
Aeration based on CO ₂ values	✓

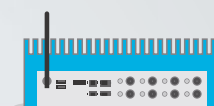
Kontrola temperatury

Pomiar temperatury komór	✓
Maks. liczba czujników temperatury w komorze	4
Temperatura w °F	✓
Monitoring urządzeń chłodniczych w chłodniach	✓
Maks. liczba przełączników grup urządzeń chłodniczych	3
Maszynownia urządzeń chłodniczych skontrolowana	X
Max. liczba instalacji chłodniczych (maszynownie)	X
Kontrola ciśnienia ssania	✓
Czujniki odszraniania	✓
Czujnik temperatury	✓

Dodatkowo

Pomiar i rejestracja utraty wilgotności	✓
Pomiar i kontrola wilgotności względnej	✓
Centralny pomiar i rejestracja NH ₃	✓
Automatyczny test szczelności komory	✓
CA Flex: programowalne warunki przechowywania	✓
My Fruit APP	✓

★★★
My Fruit
ADVANCED



ACR 1.0
COMPATIBLE

Przemysłowy PC z 17" ekranem dotykowym oraz licencja My Fruit Advanced License

Konfiguracja podstawowa:

Maks. liczba komór (AUS)	X
Maks. liczba punktów pomiarowych (centralnych)	56
Maks. liczba stacji pomiarowych	2
Maks. liczba jednostek Palliflex	200
Maks. liczba adsorberów CO ₂	8
Maks. liczba (V)PSA	4
Redukcja C ₂ H ₄ monitorowana przez My Fruit	✓
Max. ilość reduktorów C ₂ H ₄	6
Moduł ACR aktywowany	ACR 1.0
Max. liczba komór ACR	32

Pomiar i wtryskiwanie gazów

Pomiar i rejestracja O ₂ oraz CO ₂	✓
Miernik O ₂ przedział 0-2,5%	✓
Miernik O ₂ przedział 0-25%	✓
Liczba przedziałów CO ₂	2
Pomiar i rejestracja C ₂ H ₄	✓
Czujniki dodatkowe (w tym alarm/ wyniki wyjściowe)	15
Absorpcja CO ₂ online	✓
CO ₂ injection	✓

C ₂ H ₄ injection	✓
Aeration based on CO ₂ values	✓

Kontrola temperatury

Pomiar temperatury komór	✓
Maks. liczba czujników temperatury w komorze	6
Temperatura w °F	✓
Monitoring urządzeń chłodniczych w chłodniach	✓
Maks. liczba przekaźników grup urządzeń chłodniczych	9
Maszynownia urządzeń chłodniczych skontrolowana	✓
Max. liczba instalacji chłodniczych (maszynownie)	✓
Kontrola ciśnienia ssania	✓
Czujniki odszraniania	✓
Czujnik temperatury	✓

Dodatkowo

Pomiar i rejestracja utraty wilgotności	✓
Pomiar i kontrola wilgotności względnej	✓
Centralny pomiar i rejestracja NH ₃	✓
Automatyczny test szczelności komory	✓
CA Flex: programowalne warunki przechowywania	✓
My Fruit APP	✓

★★★★
**My Fruit
PREMIUM**



**ACR 1.0
COMPATIBLE**

**ACR 2.0
COMPATIBLE**

Przemysłowy PC z 17" ekranem dotykowym oraz licencja My Fruit Premium License

Konfiguracja podstawowa:

Maks. liczba komór (AUS)	X
Maks. liczba punktów pomiarowych (centralnych)	112
Maks. liczba stacji pomiarowych	4
Maks. liczba jednostek Palliflex	400
Maks. liczba adsorberów CO ₂	10
Maks. liczba (V)PSA	10
Redukcja C ₂ H ₄ monitorowana przez My Fruit	✓
Max. ilość reduktorów C ₂ H ₄	12
Moduł ACR aktywowany	ACR 2.0
Max. liczba komór ACR	64

Pomiar i wtryskiwanie gazów

Pomiar i rejestracja O ₂ oraz CO ₂	✓
Miernik O ₂ przedział 0-2,5%	✓
Miernik O ₂ przedział 0-25%	✓
Liczba przedziałów CO ₂	2
Pomiar i rejestracja C ₂ H ₄	✓
Czujniki dodatkowe (w tym alarm/ wyniki wyjściowe)	32
Absorpcja CO ₂ online	✓
CO ₂ injection	✓

C ₂ H ₄ injection	✓
Aeration based on CO ₂ values	✓

Kontrola temperatury

Pomiar temperatury komór	✓
Maks. liczba czujników temperatury w komorze	10
Temperatura w °F	✓
Monitoring urządzeń chłodniczych w chłodniach	✓
Maks. liczba przełączników grup urządzeń chłodniczych	18
Maszynownia urządzeń chłodniczych skontrolowana	✓
Max. liczba instalacji chłodniczych (maszynownie)	✓
Kontrola ciśnienia ssania	✓
Czujniki odszraniania	✓
Czujnik temperatury	✓

Dodatkowo

Pomiar i rejestracja utraty wilgotności	✓
Pomiar i kontrola wilgotności względnej	✓
Centralny pomiar i rejestracja NH ₃	✓
Automatyczny test szczelności komory	✓
CA Flex: programowalne warunki przechowywania	✓
My Fruit APP	✓



Biezenwei 6 | 4004 MB Tiel

The Netherlands

T +31 (0)344 – 670 570

F +31 (0)344 – 670 571

E info@van-amerongen.com

myfruitthebestfruit.com

