

SPEZIFIKATIONEN

GrowBlock	10kW	20kW	45kW
Masse in mm	L:1660 B:850 H:1700	L:2200 B:1350 H:1820	L:2200 B:1350 H:1820
Gewicht in kg	125	660	850
Kälteleistung	10kW	20kW	45kW
Heizleistung	13kW	26kW	56kW
Anzahl Kompressoren	1Stk.	2Stk.	1Stk.
COP	6.0	6.0	6.0
Max. Betriebsstrom pro Kompressor	10A	10A	35A
Max. Betriebsdruck	28bar	28bar	28bar
Bauform Kompressor	Hermetischer Scroll	Hermetischer Scroll	Hermetischer Scroll
Kältemittel	R407c	R407c	R407c
Kältemittel Sicherheitsgruppe	A1	A1	A1
Empfohlene Absicherung bauseits	25A TNS 3x400/230V 50Hz Sicherung	25A TNS 3x400/230V 50Hz Sicherung	40A TNS 3x400/230V 50Hz Sicherung

CONTROLLER

Industriesteuerung (PLC)	7" Touchpanel	Dualcore 800MHz - Updatebar via USB
Optional:	Lichtsteuerung	Via Relais, 0-10V, Modbus, Ethernet, CAN
	Bewässerungssteuerung	Via Relais, 0-10V, Modbus, Ethernet, CAN
	VNC-Server	Lokaler Zugriff via VNC-Client
	Remote Access	Weltweiter Zugriff via Mobile-App / Browser
	Datenlogger	Datenlogger - Lokal oder Cloudbasiert
	Messaging	Zustandsabhängige Benachrichtigung via Mail/Mobile-App
	Integration in Gebäudesteuerung	TCP/IP, BACnet, Modbus TCP/RTU, OPC-UA, CAN
	Weitere Möglichkeiten nach Kundenwunsch	