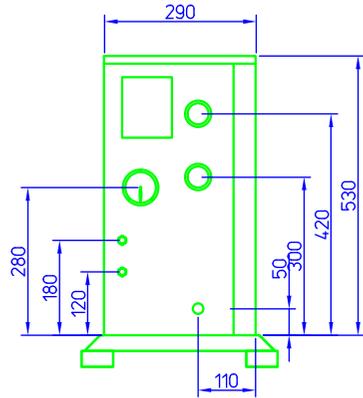
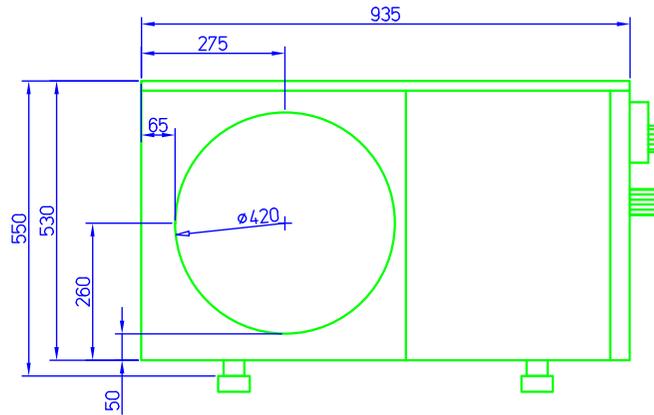


Technische Daten	
Netzanschluss	230V / 50Hz
Anschlussleistung	1,7 kW
Heizleistung	8,5 kW
Kühlleistung	6,8 kW
Stromaufnahme	7,9 A
Absicherung	16 AC 1 pol.
COP-Wert	> 5
Wasserdurchsatz	min. 3,5 m ³
Schalldruckpegel in 10m	ca. 38 dbA
Kältemittel / -menge	R410A / 1400g
Nettogewicht	55 kg
Größe gesamt	98x32x55cm

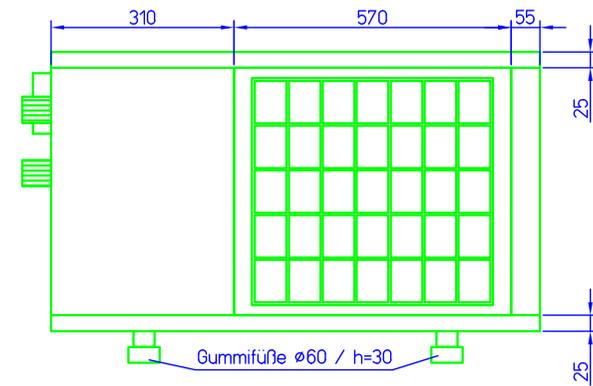
Seitenansicht von rechts



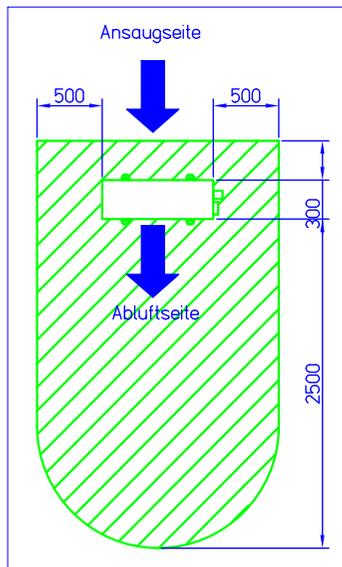
Vorderansicht



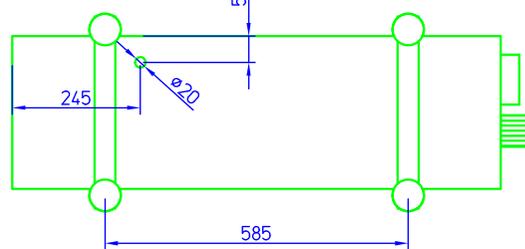
Rückansicht



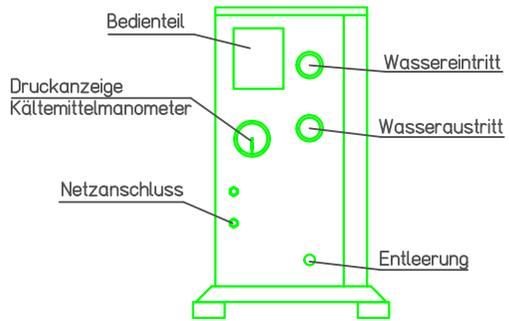
Aufstellhinweis



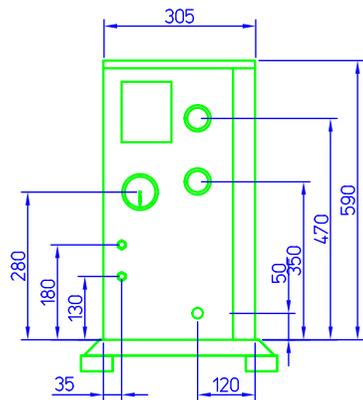
Ansicht von unten



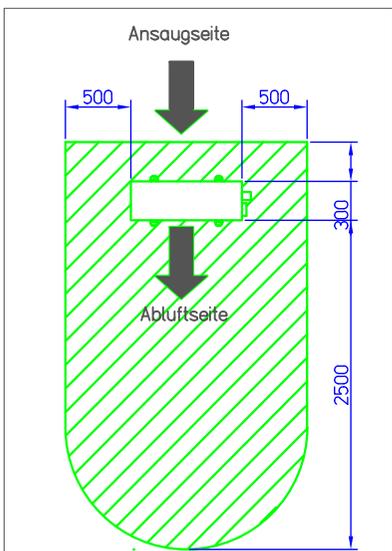
			Maßstab: %			Freibadwärmepumpe
Datum	Name	Änderung	Datum	Name		
			erstellt	28.05.14	FH	
			bearb.	20.01.16	FH	
			geprüft			
						HKS 90R



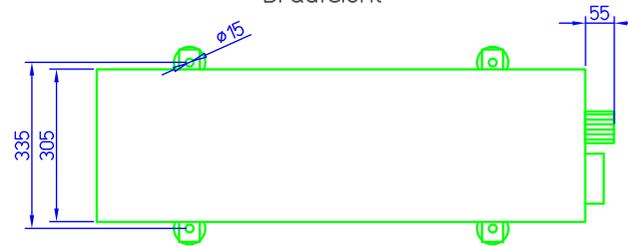
Seitenansicht von rechts



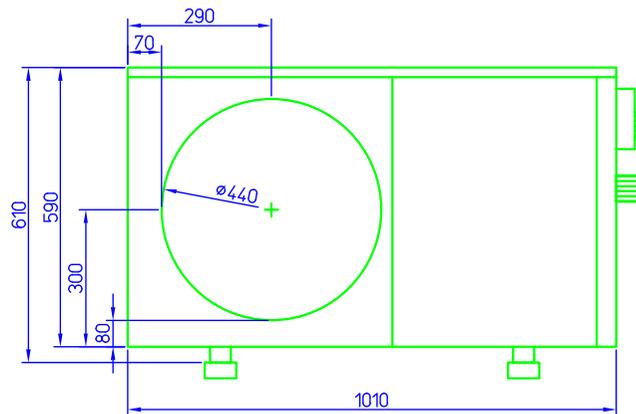
Aufstellhinweis



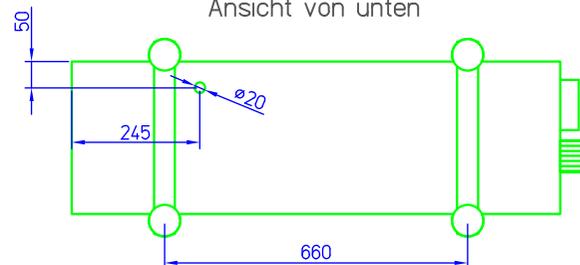
Draufsicht



Vorderansicht



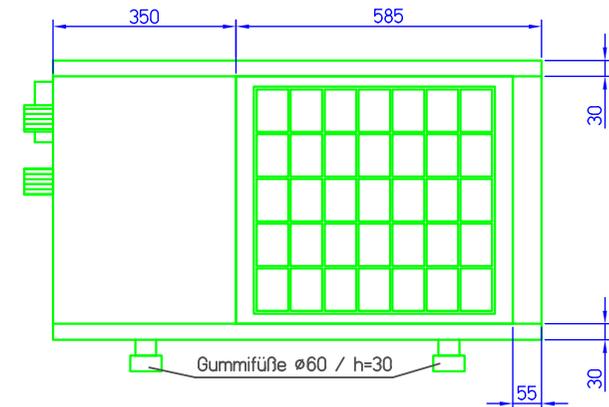
Ansicht von unten



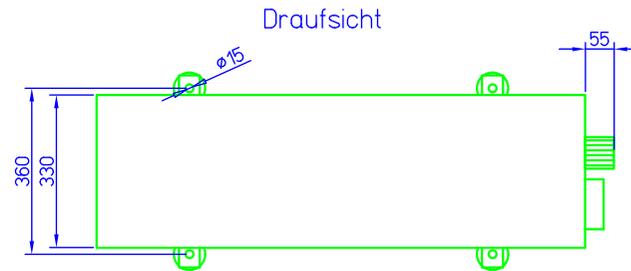
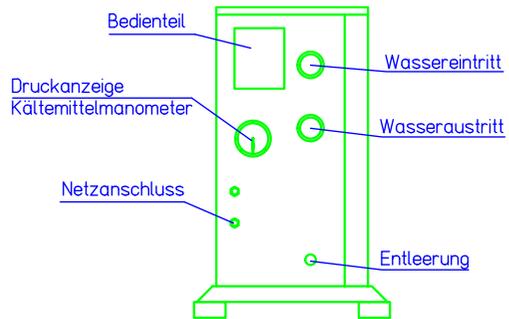
Technische Daten

Netzanschluss	230V / 50Hz
Anschlussleistung	2,0 kW
Heizleistung	10,5 kW
Kühlleistung	8,2 kW
Stromaufnahme	9,5 A
Absicherung	C 16 1 Pol.
COP-Wert	> 5
Wasserdurchsatz	min. 4,0 m ³
Schalldruckpegel in 10m.	ca. 39 dbA
Kältemittel / -menge	R410A / 1850g
Nettogewicht	65 kg
Größe gesamt	105x34x61cm

Rückansicht

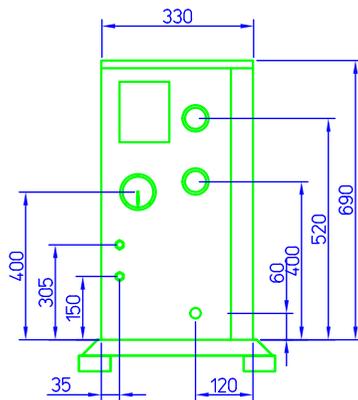


			Maßstab: %			<p>Freibadwärmepumpe</p> <p>HKS 110R</p>
Datum	Name	Änderung	Datum	Name		
			erstellt	02.06.14	FH	
			bearb.	20.01.16	FH	
			geprüft			

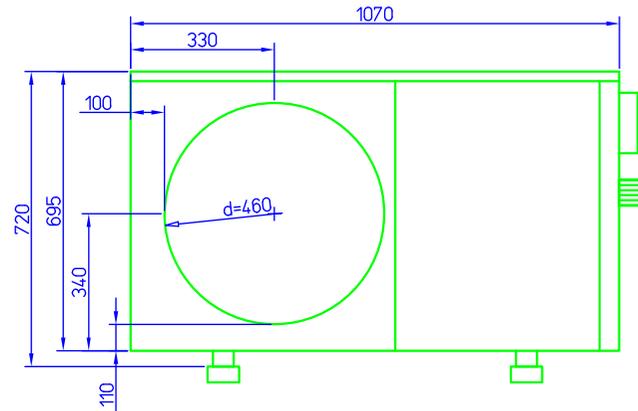


Technische Daten	
Netzanschluss	230V / 50Hz
Anschlussleistung	2,5 kW
Heizleistung	13,0 kW
Kühlleistung	10,0 kW
Stromaufnahme	11,0 A
Absicherung	20 AC 1 pol.
COP-Wert	> 5
Wasserdurchsatz	min. 4,5 m ³
Schalldruckpegel in10m.	ca. 39 dbA
Kältemittel / -menge	R410A / 2000g
Nettogewicht	75 kg
Größe gesamt	111x36x72cm

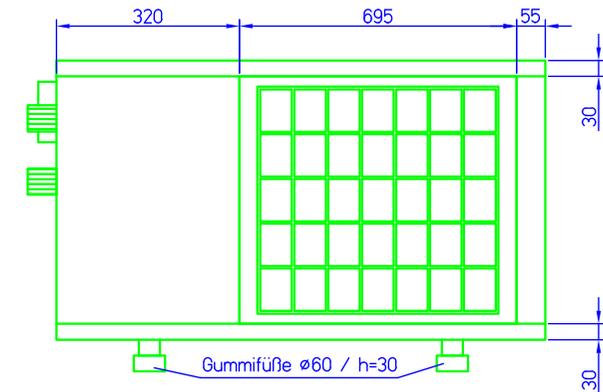
Seitenansicht von rechts



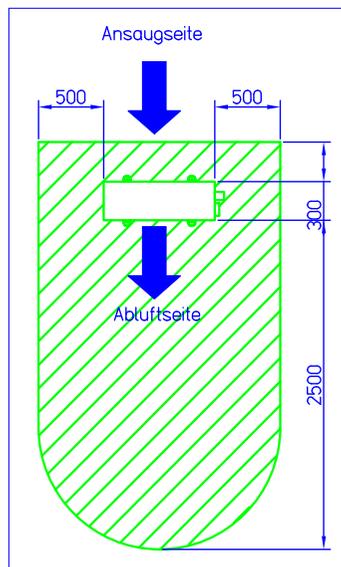
Vorderansicht



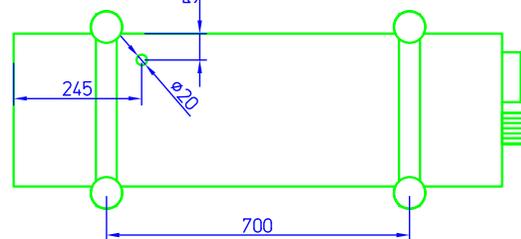
Rückansicht



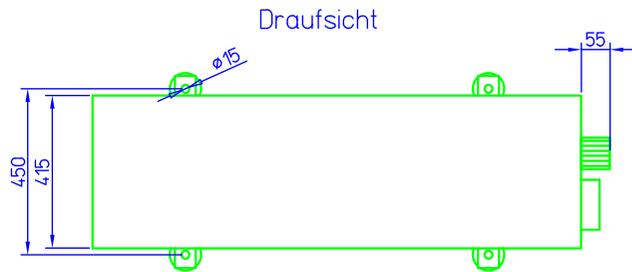
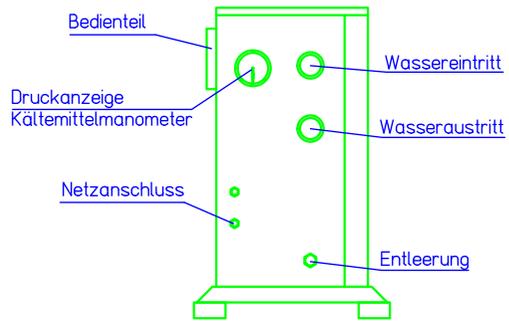
Aufstellhinweis



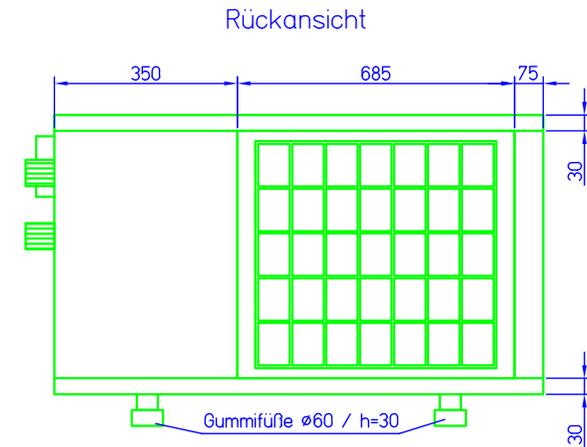
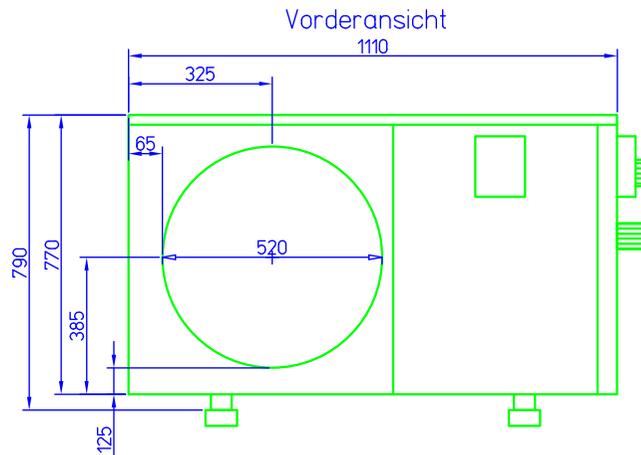
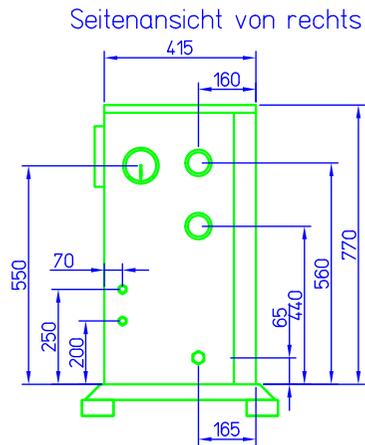
Ansicht von unten



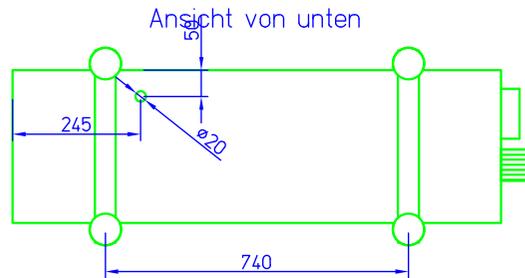
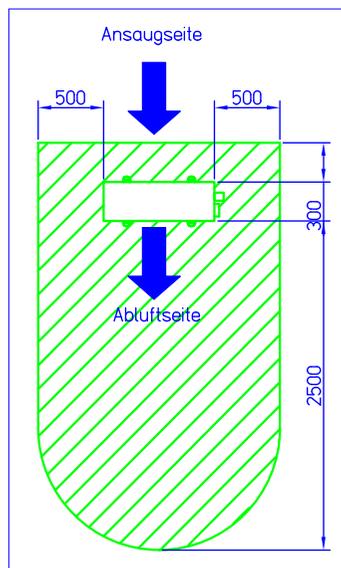
HKR Technik GmbH			Maßstab: %			
Datum	Name	Änderung	Datum	Name	Freibadwärmepumpe	
			erstellt	02.06.14		FH
			bearb.	20.01.16		FH
			geprüft			
					HKS 130R	



Technische Daten	
Netzanschluss	400V / 50Hz
Anschlussleistung	3,4 kW
Heizleistung	17,5 kW
Kühlleistung	14,0 kW
Stromaufnahme	5,0 A
Absicherung	16 AC 3 pol.
COP-Wert	> 5
Wasserdurchsatz	min. 6,5 m ³
Schalldruckpegel in 10m	ca. 43 dbA
Kältemittel / -menge	R410A / 2500g
Nettogewicht	91 kg
Größe gesamt	115x45x79cm



Aufstellhinweis



			Maßstab: %			<p>Freibadwärmepumpe</p> <p>HKS 180R</p>
Datum	Name	Änderung	Datum	Name		
			erstellt	02.06.14	FH	
			bearb.	20.01.16	FH	
			geprüft			