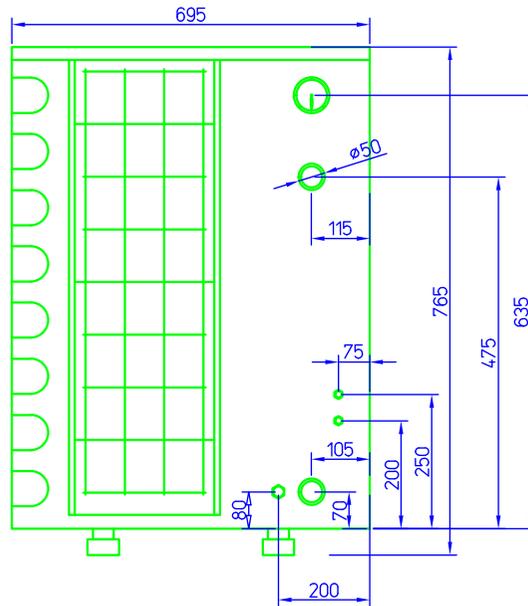
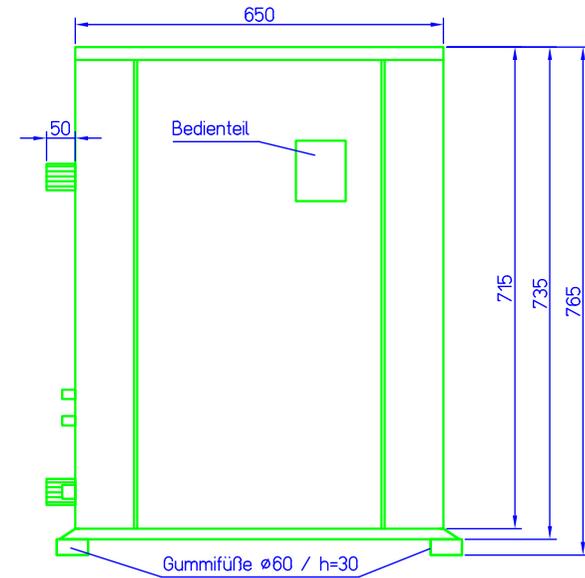


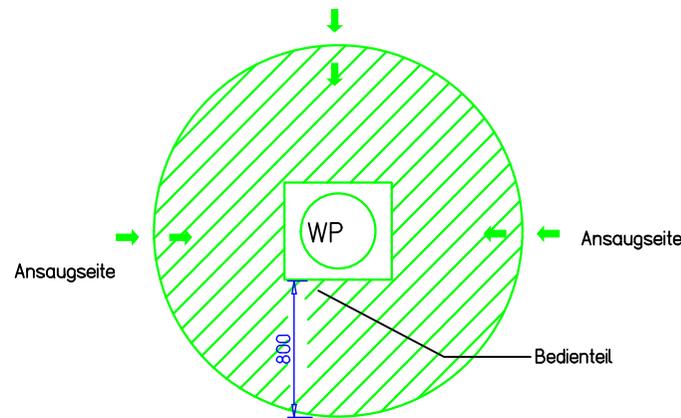
Vorderansicht



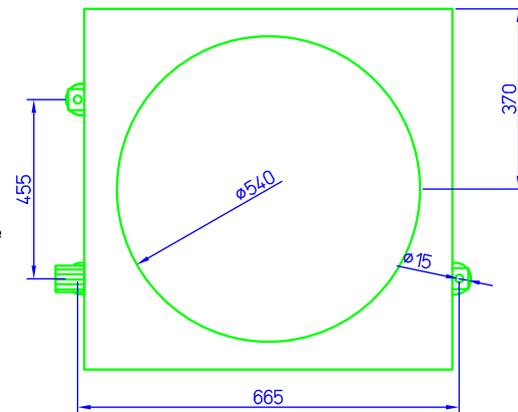
Seitenansicht von links



Aufstellhinweis  
Ansaugseite

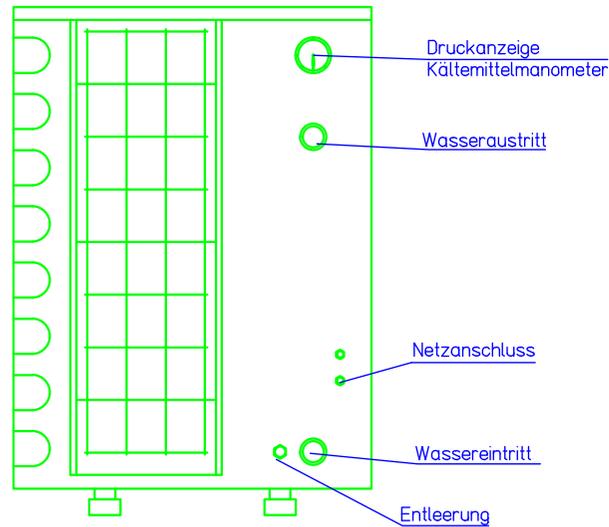


Draufsicht

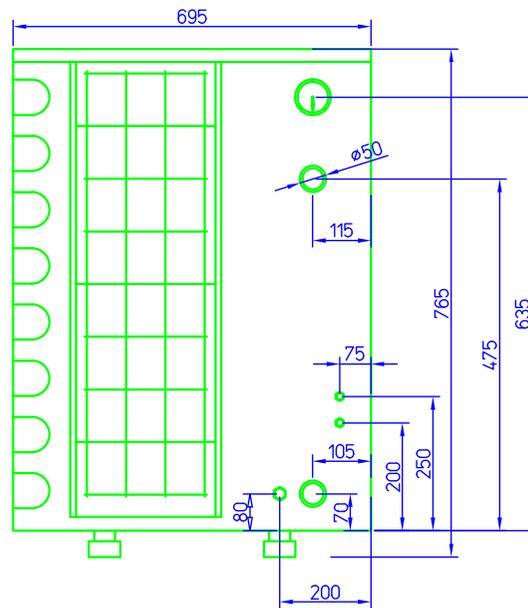


Technische Daten	
Netzanschluss	220V / 50Hz
Anschlussleistung	2,6 kW
Heizleistung	13,0 kW
Kühlleistung	9,5 kW
Stromaufnahme	13,0A
Absicherung	20 A/C 1 pol.
COP-Wert	> 5
Wasserdurchsatz	min. 6,5 m³
Schalldruckpegel in 10mtr.	ca. 39 dbA
Kältemittel / -menge	R410A / 1800 g
Nettogewicht	85 kg
Größe gesamt	70x70x74cm

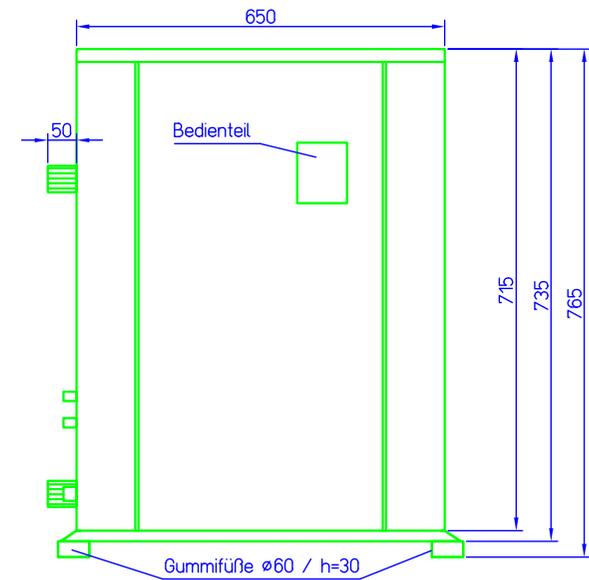
			Maßstab: %			Freibadwärmepumpe
			Datum	Name	Änderung	
			erstellt	18.11.14	FH	
			bearb.	20.01.16	FH	
			geprüft			



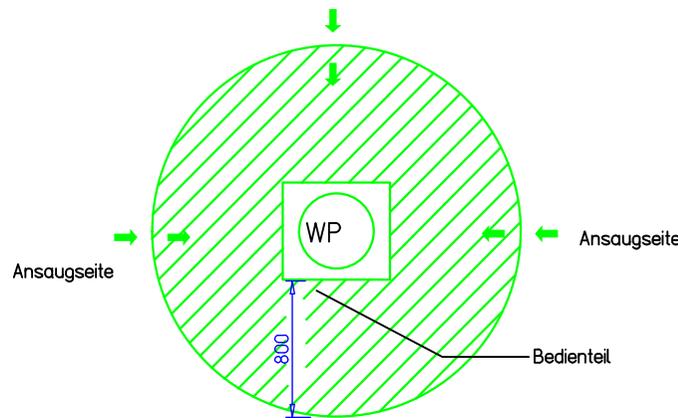
Vorderansicht



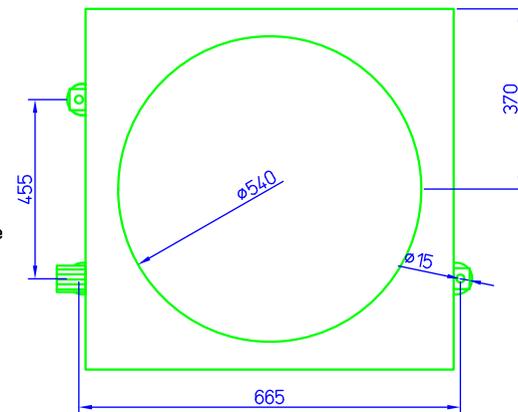
Seitenansicht von links



Aufstellhinweis  
Ansaugseite



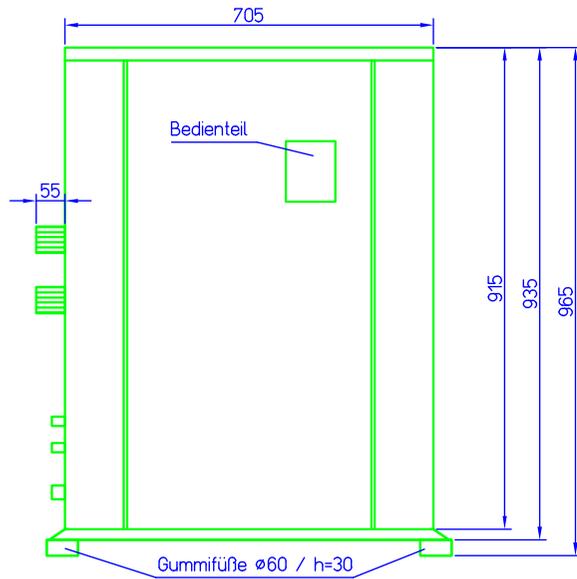
Draufsicht



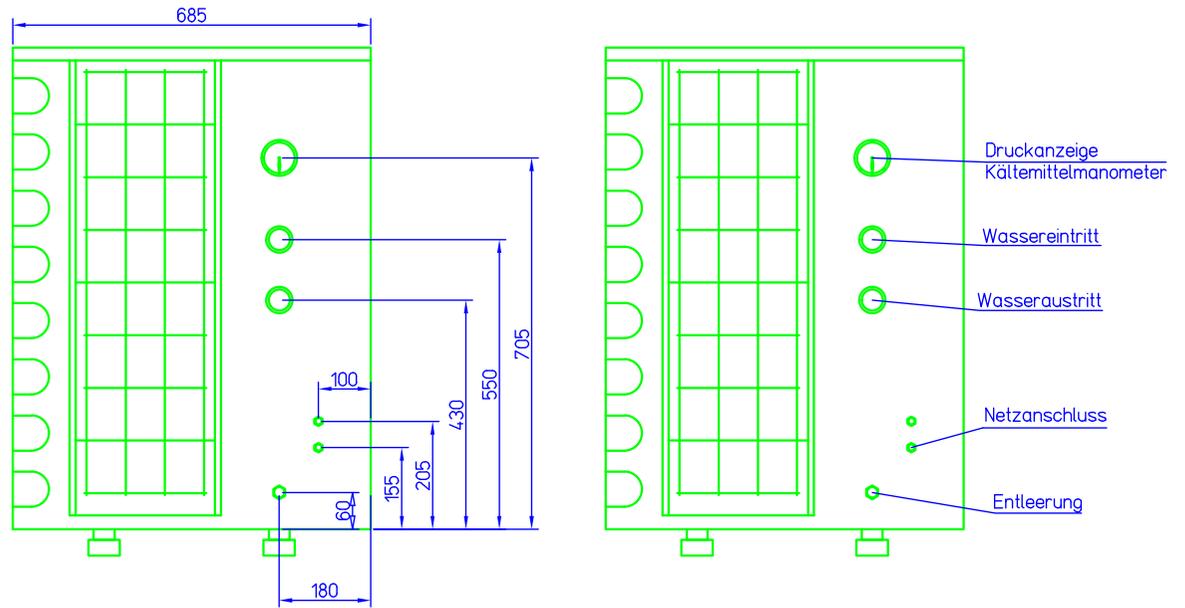
Technische Daten	
Netzanschluss	400V / 50Hz
Anschlussleistung	3,4 kW
Heizleistung	17,5 kW
Kühlleistung	14 kW
Stromaufnahme	5A
Absicherung	16 A/C 3 pol.
COP-Wert	> 5
Wasserdurchsatz	min. 6,5 m³
Schalldruckpegel in 10mtr.	ca. 46 dbA
Kältemittel / -menge	R410A / 2500 g
Nettogewicht	106 kg
Größe gesamt	70x70x74cm

			Maßstab: %			<p>Freibadwärmepumpe</p> <p>HKS 180VS</p>
			Datum	Name	Änderung	
			erstellt	18.11.14	FH	
			bearb.	20.01.16	FH	
			geprüft			

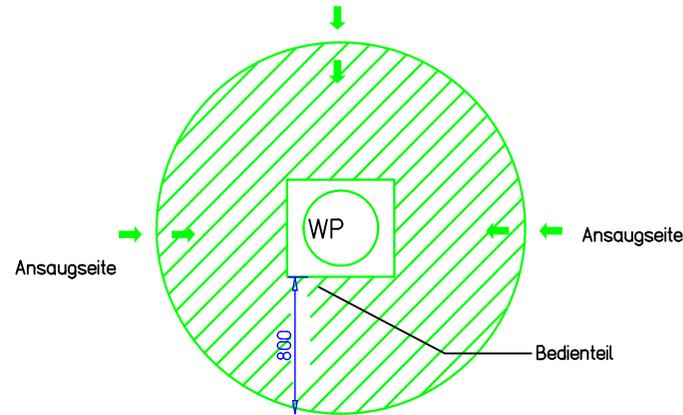
Seitenansicht von rechts



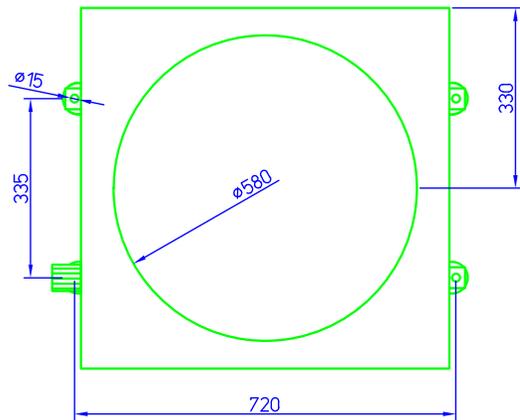
Vorderansicht



Aufstellhinweis



Draufsicht

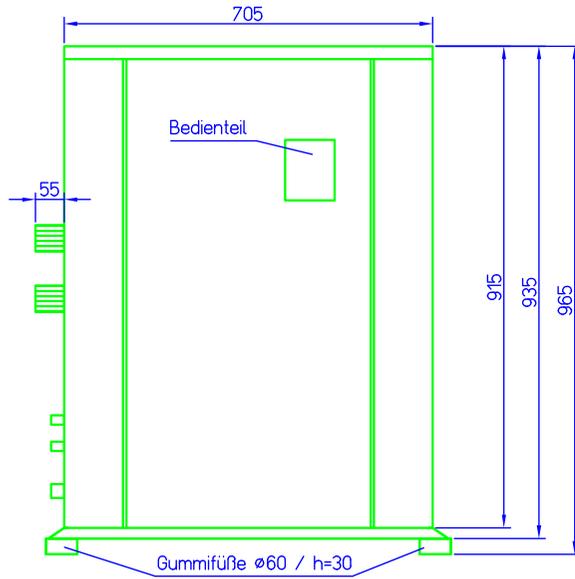


Technische Daten

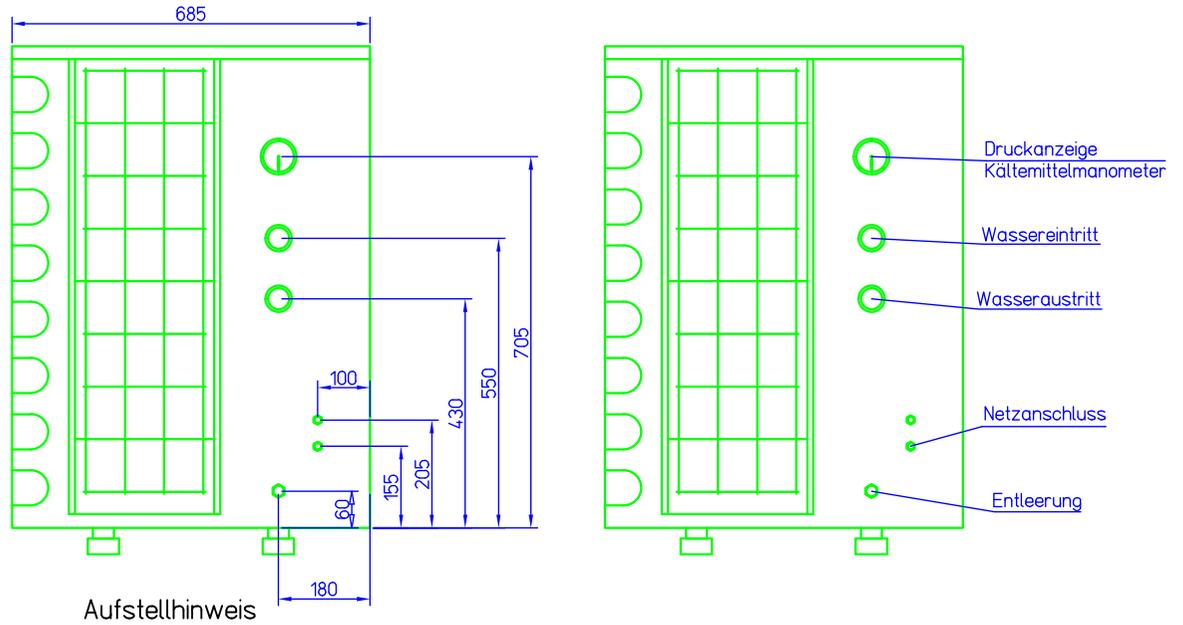
Netzanschluss	400V / 50Hz
Anschlussleistung	4,5 kW
Heizleistung	21,0 kW
Kühlleistung	16,5 kW
Stromaufnahme	7,9 A
Absicherung	16 AC 3 pol.
COP-Wert	> 4,5
Wasserdurchsatz	min. 8,0 m³
Schalldruckpegel in 10m	ca. 46 dbA
Kältemittel / -menge	R410A / 3000g
Nettogewicht	130 kg
Größe gesamt	75x69x94cm

			Maßstab: %			Freibadwärmepumpe  HKS 230VS
			Datum	Name	Änderung	
			erstellt	04.06.14	FH	
			bearb.	20.01.16	FH	
			geprüft			

Seitenansicht von rechts

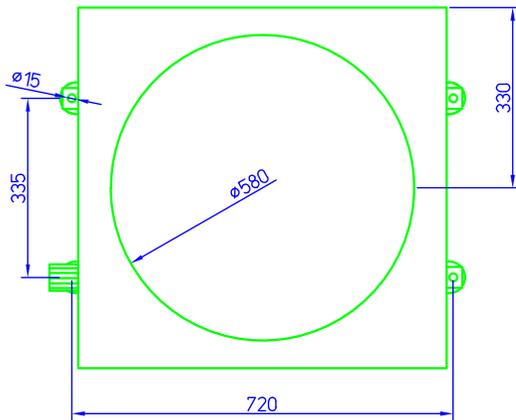


Vorderansicht

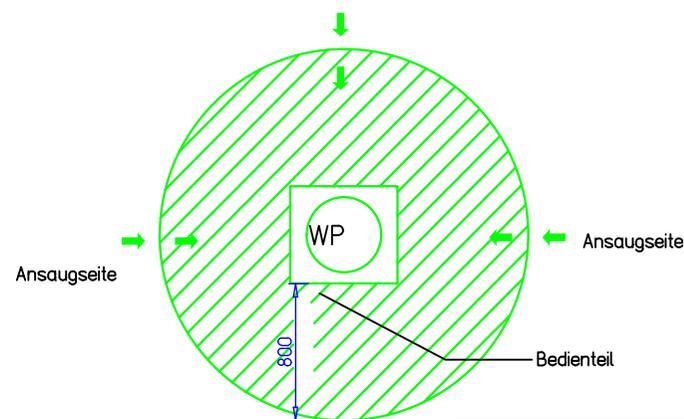


Aufstellhinweis

Draufsicht



Ansaugseite



Technische Daten

Netzanschluss	400V / 50Hz
Anschlussleistung	5,2 kW
Heizleistung	25,5 kW
Kühlleistung	20 kW
Stromaufnahme	9,5 A
Absicherung	16 AC 3 pol.
COP-Wert	> 4,5
Wasserdurchsatz	min. 8,0 m³
Schalldruckpegel in10m.	ca. 46 dbA
Kältemittel / -menge	R410A /3200g
Nettogewicht	132 kg
Größe gesamt	75x69x94cm

			Maßstab: %		Freibadwärmepumpe  HKS 300VS	
			Datum	Name		Änderung
			erstellt	04.06.14		FH
			bearb.	20.01.16		FH
			geprüft			