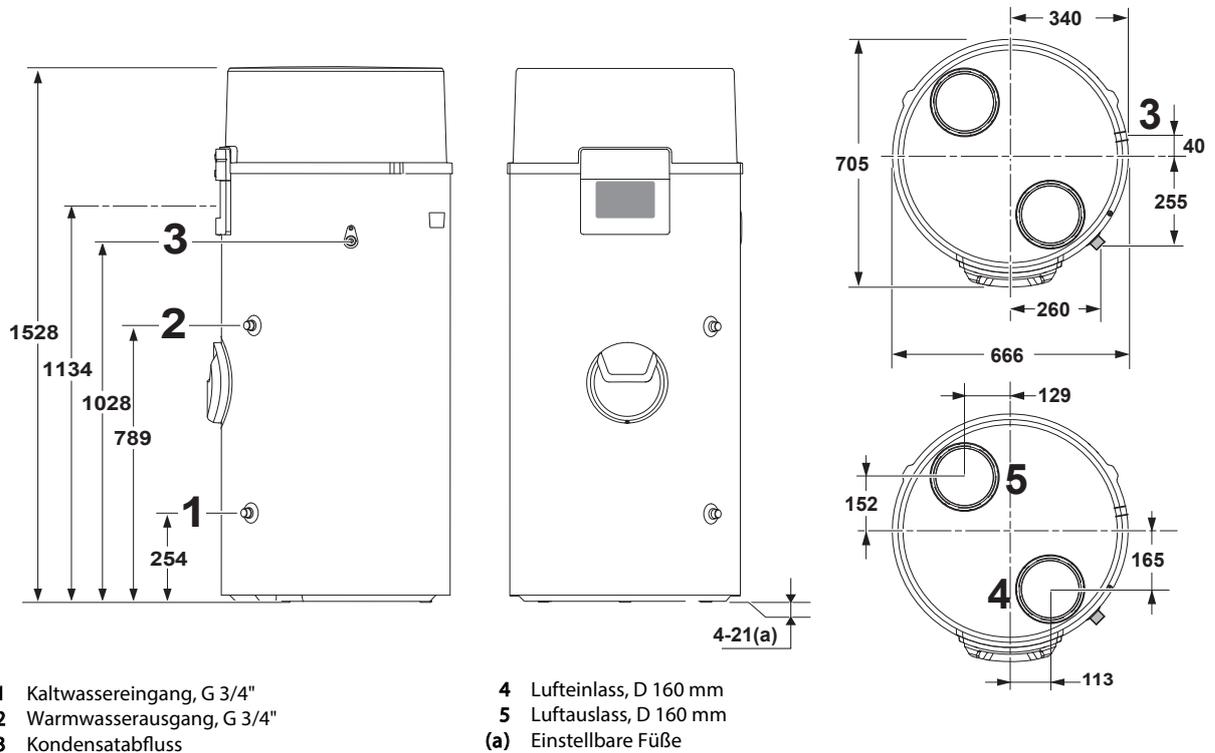


Azorra Ace 200/250H

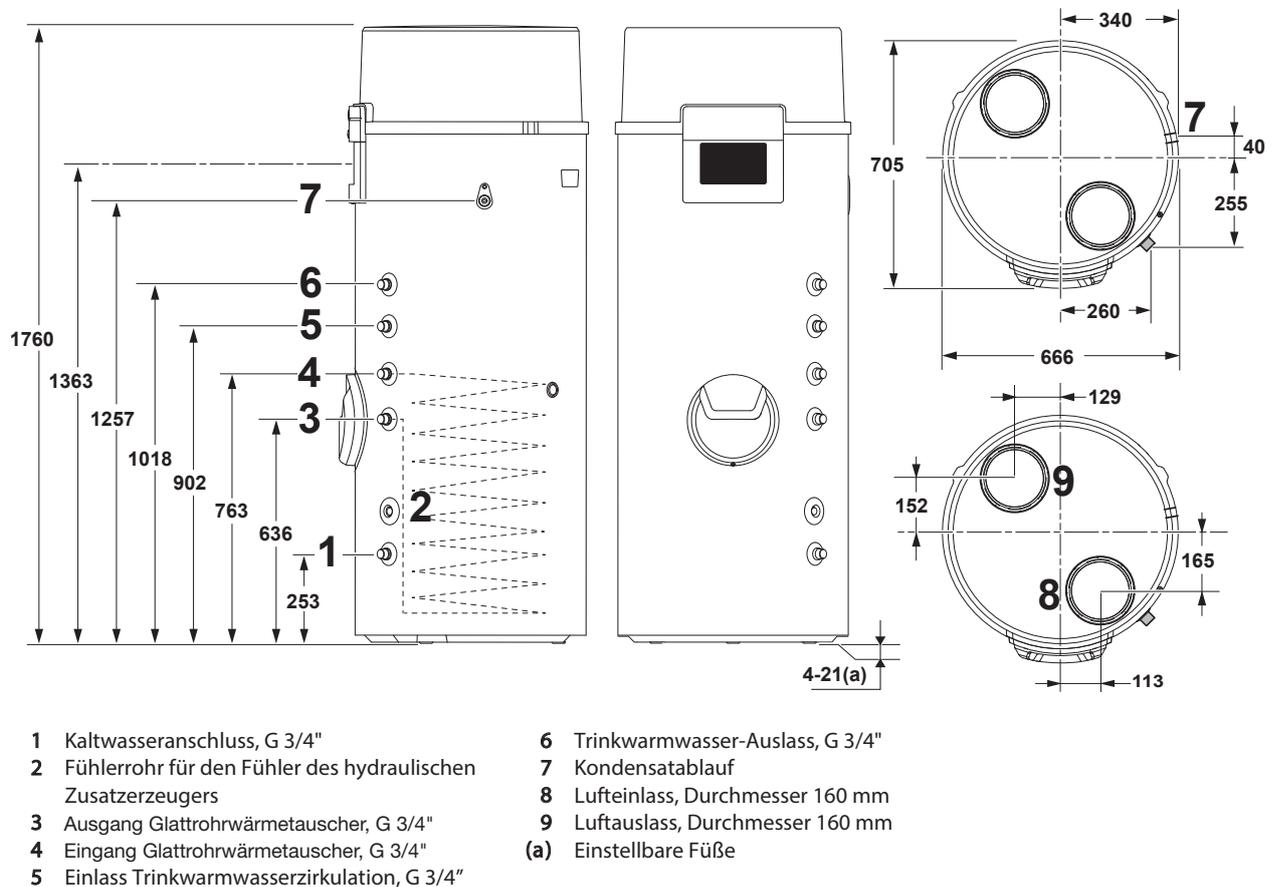
Technische Daten

Azorra Ace 200/250H

Azorra Ace 200



Azorra Ace 250



Kippmaß/Mindestraumhöhe Azorra Ace 200: 1.667/1.793 mm
 Kippmaß/Mindestraumhöhe Azorra Ace 250H: 1.882/2.025 mm

Daten	Einheit	Azorra Ace 200	Azorra Ace 250 H
Speichervolumen	l	196	243
Max. elektr. Energieverbrauch	W		2480
Min/Max elektrischer Energieverbrauch Wärmepumpe	W		440/680
Leistung Elektro-Heizeinsatz	W		1800
Min/Max Einsatzgrenzen Zuluft	°C		-7°C/+42°C
Max Temp. nur Wärmepumpe/mit Elektronachheizung	°C		65/75
Max Betriebsdruck	bar		8
Versorgungsspannung	V/Phase/Hz		230/Einph./50
Leistungsschutzschalter	A		16
Elektrische Schutzklasse			IP X1B
Schutzanode			TAS
Anschlüsse Kaltwassereingang und Warmwasserausgang	Zoll		R 3/4"
Speichermaterial		Emaillierter Stahl konform DIN 4753	
Isolierungsstärke	mm		50
Durchmesser der Luftanschlüsse	mm		160
max. Luftkanallänge Ø 160 mm	m		20
Anschlussmaß des Glattrohrwärmetauschers		-	G 3/4"
Wärmetauscherfläche	m ²	-	0,93
Kältemittel/Befüllmenge	-/kg		R290/0,150
GWP			3
CO2 Equivalent	CO ₂ -eq		0
Schalleistungspegel (innen)	dB(A)		49
Schalleistungspegel (außen)	dB(A)	61	58
Schalldruckpegel (@2m)	dB(A)		35
Leergewicht	kg	88	113
Abmessungen (HxBxT)	mm	1528x666x705	1760x666x705
ERP Daten @7°C (Außenluft)			
Zapfprofil		M/L	L/XL
COP 7°C EN 16147 (Außenluft)		2,56/3,09	3/3,28
Warmwasser (gemischt) @40°C	l	260/255	320/318
Warmwasser Effizienz η_{wh}	%	109/128	125/135
Energieeffizienzklasse			A+
Leistungsaufnahme bei stabilisierter Durchflussmenge (Pes)	W	23	30
Nominale Wärmeleistung (Prated)	kW	1,37/1,35	1,3
Speicherwärmeverluste	W/K	1,87/1,76	2,39/2,31
Aufheizzeit (10°C zu 55°C)	h	6 h 36/6 h 33	8 h 34/8 h 37
Luftnenndurchsatz	m ³ /h		380
Verfügbarer statischer Druck	Pa		50
ERP Daten @15°C air (Raumluft)			
Zapfprofil		L	XL
COP 15°C EN 16147 (Raumluft)		3,25	3,54
Warmwasser (gemischt) @40°C	l	255	322
Warmwasser Effizienz η_{wh}	%	136	146
Energieeffizienzklasse	W	26,5	29
Leistungsaufnahme bei stabilisierter Durchflussmenge (Pes)	kW	1,455	1,41
Nominale Wärmeleistung (Prated)	W/K	2,19	2,46
Speicherwärmeverluste	h	6 h 06	7 h 58 min
Luftnenndurchsatz	m ³ /h		300

Welches Zeichen soll hier stehen?