

# WARMWASSERSPEICHER MIT WÄRMETAUSCHER FÜR WÄRMEPUMPEN

## FISHS15

150	400
200	500
300	



INDEX

<b>FISH S15 150</b>	518512015
<b>FISH S15 200</b>	518512020
<b>FISH S15 300</b>	518512035
<b>FISH S15 400</b>	518512036
<b>FISH S15 500</b>	518512037

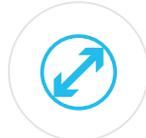
Warmwasserspeicher in stehender Version zur Brauchwasserbereitung. Sie sind für den Einsatz mit Wärmepumpen konzipiert. Der Speicher ist mit einem Großflächenwärmetauscher ausgestattet, die es der Wärmepumpe ermöglicht, das Brauchwasser effizient zu erwärmen. Die Innenfläche des Speichers ist durch eine hochwertige Emaille und eine Magnesiumanode vor Korrosion geschützt. Die Einhaltung der DIN 4753 stellt sicher, dass Brauchwasser nur mit einer hygienisch einwandfreien Oberfläche in Berührung kommt.



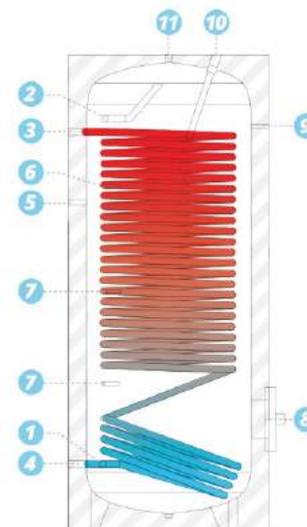
Vergrößerte  
Wärmetauscher-  
fläche



Korrosionsschutz  
durch  
Emailbeschichtung  
und Magnesiumanode



Große  
Revisionsöffnung  
für einfache  
Reinigung



- ① Kaltwasserzulauf
- ② Warmwasserauslass
- ③ Wärmepumpe - Vorlauf
- ④ Wärmepumpe - Rücklauf
- ⑤ Zirkulation
- ⑥ Thermostat
- ⑦ Temperaturfühler
- ⑧ Elektroheizstab
- ⑨ Thermometer
- ⑩ Anode
- ⑪ Entlüfter
- ⑫ Revisionsöffnung

## TECHNISCHE DATEN

		FISH S15 150	FISH S15 200	FISH S15 300	FISH S15 400	FISH S15 500	
Technische Daten	Kapazität	l	150	200	300	400	500
	Gewicht (leer)	kg	70	90	131	175	196
	N <sub>L</sub> -Leistungskennzahl	N <sub>L</sub>	6	8	20	27	34
	Max. zu. Tem. (Speicher/Wärmetauscher)	°C	95/110	95/110	95/110	95/110	95/110
	Max. zu. Druck (Speicher/Wärmetauscher)	bar	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16
	Wärmetauscherkapazität	l	8,6	11,7	20,4	23,6	28,3
	Wärmetauscheroberfläche	m <sup>2</sup>	1,4	1,9	3,4	4	4,6
	Isolierung	mm	50	50	50	50	50
	Speicher Durchmesser (mit Isolierung)	mm	560	560	610	710	750
	Speicher Durchmesser (ohne Isolierung)	mm	460	460	510	610	650
Anschlüsse	Höhe	mm	1070	1340	1695	1669	1895
	Kaltes/warmes Wasser	IG	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1 1/4"/1 1/4"	1 1/2"/1 1/2"
	Zirkulation	IG	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"
	Wärmepumpe Kreislauf ( Vorlauf/Rücklauf)	IG	1"	1"	1"	1"	1"
	Heizhülse (optional)	IG	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
	Sensorhülse 1/2	IG	1/2"/1/2"	1/2"/1/2"	1/2"/1/2"	1/2"/1/2"	1/2"/1/2"
	Hülse (Thermostat)	IG	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	Hülse (Thermometer)	IG	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	Magnesium Anode 1 1/4"	mm	32x230	32x300	32x400	32x600	32x600
	Entlüfter	IG	1"	1"	1"	1"	1"

**PRODUKT DATENBLATT  
 PRODUCT CARD**

(gemäß der Verordnung (EU) Nr. 812/2013)  
 (in accordance with EU regulation no. 812/2013)

Typ Model	Fish S15 150	Fish S15 200	Fish S15 300	Fish S15 400	Fish S15 500
Verwendungszweck Intended use	Warmwasserspeicher Hot water storage tank				
Energieeffizienzklasse Energy efficiency class	C	C	C	C	C
Warmhalteverlust [S] Standing loss [S]	73 [W]	81 [W]	89 [W]	95 [W]	98 [W]
Speichervolumen [V] Storage volume [V]	131 [l]	168 [l]	265 [l]	374 [l]	432 [l]

(gemäß der Verordnung (EU) Nr. 814/2013)  
 (in accordance with EU regulation no. 814/2013)

Typ Model	Fish S15 150	Fish S15 200	Fish S15 300	Fish S15 400	Fish S15 500
Verwendungszweck Intended use	Warmwasserspeicher Hot water storage tank				
Energieeffizienzklasse Energy efficiency class	C	C	C	C	C
Warmhalteverlust [S] Standing loss [S]	73,2 [W]	81,1 [W]	89,7 [W]	95,3 [W]	98,6 [W]
Speichervolumen [V] Storage volume [V]	131,4 [l]	168,4 [l]	265,4 [l]	374,4 [l]	432,4 [l]