



# Wärmepumpen-System-Modul

## Zertifizierungs-Antrag Hersteller/Lieferanten Dok 2: WP-System-Modul-Matrix

### Modul Nr. Solewärmepumpe SW90 mit Untermodulen

WP-Typ/ Untermodul	Funktions- Schema	Schema Weider	Wassererwärmer			Speicher Typ
			Typ	Fläche WT m <sup>2</sup>	WT int/ext	
SW90_1.1	1 / 1a	ESO-1xx	----	----	----	----
SW90_2.1	2	ESO-2xx	WPS 300	3,2	Int.	----
SW90_2.2	2	ESO-2xx	WPS 400	5,0	Int.	----
SW90_2.3	2	ESO-2xx	WPS 500	6,2	Int.	----
SW90_2.4	2a	ESO-2ax	WPS 300	3,2	Int.	----
SW90_2.5	2a	ESO-2ax	WPS 400	5,0	Int.	----
SW90_2.6	2a	ESO-2ax	WPS 500	6,2	Int.	----
SW90_2.7	2b	ESO-2bx	WPS 300	3,2	Int.	----
SW90_2.8	2b	ESO-2bx	WPS 400	5,0	Int.	----
SW90_2.9	2b	ESO-2bx	WPS 500	6,2	Int.	----
SW90_2.10	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 300	3,2	Int.	----
SW90_2.11	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 400	5,0	Int.	----
SW90_2.12	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 500	6,2	Int.	----
SW90_3.1	3	ESO-31x	---	---	---	WPPS 300, 500
SW90_3.2	3	ESO-32x	---	---	---	WPPS 300, 500
SW90_4.1	4	ESO-41x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500
SW90_4.2	4	ESO-41x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500
SW90_4.3	4	ESO-41x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500
SW90_4.4	4	ESO-42x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500
SW90_4.5	4	ESO-42x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500
SW90_4.6	4	ESO-42x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500
SW90_4.7	4(3)	ESO-43x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500
SW90_4.8	4(3)	ESO-43x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500
SW90_4.9	4(3)	ESO-43x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500
SW90_4.10	4(3)	ESO-44x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500
SW90_4.11	4(3)	ESO-44x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500
SW90_4.12	4(3)	ESO-44x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500
SW90_5.1	5	ESO-5xx	---	---	---	WPPS 300, 500
SW90_5.2	5a	ESO-5ax	---	---	---	WPPS 300, 500



## Wärmepumpen-System-Modul

### Zertifizierungs-Antrag Hersteller/Lieferanten Dok 2: WP-System-Modul-Matrix

<b>SW90_6.1</b>	6	<b>ESO-6xx</b>	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500
<b>SW90_6.2</b>	6	<b>ESO-6xx</b>	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500
<b>SW90_6.3</b>	6	<b>ESO-6xx</b>	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500
<b>SW90_6.4</b>	6a	<b>ESO-6ax</b>	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500
<b>SW90_6.5</b>	6a	<b>ESO-6ax</b>	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500
<b>SW90_6.6</b>	6a	<b>ESO-6ax</b>	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500
<b>SW90_7.1</b>	7.1	<b>ESO-71x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	---
<b>SW90_7.2</b>	7.2	<b>ESO-72x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 300, 500
<b>SW90_7.3</b>	7.3	<b>ESO-73x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 300, 500
<b>SW90_7.4</b>	7.4	<b>ESO-74x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 300, 500
<b>SW90_8.1</b>	Kombi	<b>ESO-81x(4) &amp; ESO-82x(5)</b>	Int.	8,6/(1,5)	Int.	HS-BM560(S)
			Int.	6,6 / 2,6	Int.	HS-BM700 S
			Int.	8,6/(2,6)	Int.	HS-BM820(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM960(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM1000(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM1360(S)
			Int.	11/(3,2)	Int.	HS-BM1760(S)

Legende:

(1) ...

(2) ...

(3) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-43k“

(4) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-81k“

(5) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-82k“



# Wärmepumpen-System-Modul

## Zertifizierungs-Antrag Hersteller/Lieferanten Dok 2: WP-System-Modul-Matrix

### Modul Nr. Solewärmepumpe SW120 mit Untermodulen

WP-Typ/ Untermodul	Funktions- Schema	Schema Weider	Wassererwärmer			Speicher Typ
			Typ	Fläche WT m <sup>2</sup>	WT int/ext	
SW120_1.1	1 / 1a	ESO-1xx	----	----	----	----
SW120_2.1	2	ESO-2xx	WPS 300	3,2	Int.	----
SW120_2.2	2	ESO-2xx	WPS 400	5,0	Int.	----
SW120_2.3	2	ESO-2xx	WPS 500	6,2	Int.	----
SW120_2.4	2a	ESO-2ax	WPS 300	3,2	Int.	----
SW120_2.5	2a	ESO-2ax	WPS 400	5,0	Int.	----
SW120_2.6	2a	ESO-2ax	WPS 500	6,2	Int.	----
SW120_2.7	2b	ESO-2bx	WPS 300	3,2	Int.	----
SW120_2.8	2b	ESO-2bx	WPS 400	5,0	Int.	----
SW120_2.9	2b	ESO-2bx	WPS 500	6,2	Int.	----
SW120_2.10	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 300	3,2	Int.	----
SW120_2.11	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 400	5,0	Int.	----
SW120_2.12	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 500	6,2	Int.	----
SW120_3.1	3	ESO-31x	---	---	---	WPPS 300, 500, 1000
SW120_3.2	3	ESO-32x	---	---	---	WPPS 300, 500, 1000
SW120_4.1	4	ESO-41x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
SW120_4.2	4	ESO-41x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500, 1000
SW120_4.3	4	ESO-41x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
SW120_4.4	4	ESO-42x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
SW120_4.5	4	ESO-42x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500, 1000
SW120_4.6	4	ESO-42x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
SW120_4.7	4(3)	ESO-43x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
SW120_4.8	4(3)	ESO-43x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500, 1000
SW120_4.9	4(3)	ESO-43x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
SW120_4.10	4(3)	ESO-44x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
SW120_4.11	4(3)	ESO-44x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500, 1000
SW120_4.12	4(3)	ESO-44x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
SW120_5.1	5	ESO-5xx	---	---	---	WPPS 300, 500, 1000
SW120_5.2	5a	ESO-5ax	---	---	---	WPPS 300, 500, 1000



## Wärmepumpen-System-Modul

### Zertifizierungs-Antrag Hersteller/Lieferanten Dok 2: WP-System-Modul-Matrix

<b>SW120_6.1</b>	6	<b>ESO-6xx</b>	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>SW120_6.2</b>	6	<b>ESO-6xx</b>	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>SW120_6.3</b>	6	<b>ESO-6xx</b>	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>SW120_6.4</b>	6a	<b>ESO-6ax</b>	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>SW120_6.5</b>	6a	<b>ESO-6ax</b>	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>SW120_6.6</b>	6a	<b>ESO-6ax</b>	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>SW120_7.1</b>	7.1	<b>ESO-71x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	---
<b>SW120_7.2</b>	7.2	<b>ESO-72x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>SW120_7.3</b>	7.3	<b>ESO-73x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>SW120_7.4</b>	7.4	<b>ESO-74x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>SW120_8.1</b>	Kombi	<b>ESO-81x(4) &amp; ESO-82x(5)</b>	Int.	8,6/(1,5)	Int.	HS-BM560(S)
			Int.	6,6 / 2,6	Int.	HS-BM700 S
			Int.	8,6/(2,6)	Int.	HS-BM820(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM960(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM1000(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM1360(S)
			Int.	11/(3,2)	Int.	HS-BM1760(S)

Legende:

(1) ...

(2) ...

(3) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-43k“

(4) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-81k“

(5) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-82k“



## Wärmepumpen-System-Modul

### Zertifizierungs-Antrag Hersteller/Lieferanten Dok 2: WP-System-Modul-Matrix

#### Modul Nr. Solewärmepumpe SW150 mit Untermodulen

WP-Typ/ Untermodul	Funktions- Schema	Schema Weider	Wassererwärmer			Speicher Typ
			Typ	Fläche WT m <sup>2</sup>	WT int/ext	
SW150_1.1	1 / 1a	ESO-1xx	----	----	----	----
SW150_2.1	2	ESO-2xx	WPS 400	5,0	Int.	----
SW150_2.2	2	ESO-2xx	WPS 500	6,2	Int.	----
SW150_2.3	2a	ESO-2ax	WPS 400	5,0	Int.	----
SW150_2.4	2a	ESO-2ax	WPS 500	6,2	Int.	----
SW150_2.5	2b	ESO-2bx	WPS 400	5,0	Int.	----
SW150_2.6	2b	ESO-2bx	WPS 500	6,2	Int.	----
SW150_2.7	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 400	5,0	Int.	----
SW150_2.8	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 500	6,2	Int.	----
SW150_3.1	3	ESO-31x	---	---	---	WPPS 500, 1000
SW150_3.2	3	ESO-32x	---	---	---	WPPS 500, 1000
SW150_4.1	4	ESO-41x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 500, 1000
SW150_4.2	4	ESO-41x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 500, 1000
SW150_4.3	4	ESO-42x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 500, 1000
SW150_4.4	4	ESO-42x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 500, 1000
SW150_4.5	4(3)	ESO-43x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 500, 1000
SW150_4.6	4(3)	ESO-43x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 500, 1000
SW150_4.7	4(3)	ESO-44x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 500, 1000
SW150_4.8	4(3)	ESO-44x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 500, 1000
SW150_5.1	5	ESO-5xx	---	---	---	WPPS 500, 1000
SW150_5.2	5a	ESO-5ax	---	---	---	WPPS 500, 1000
SW150_6.1	6	ESO-6xx	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 500, 1000
SW150_6.2	6	ESO-6xx	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 500, 1000
SW150_6.3	6a	ESO-6ax	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 500, 1000
SW150_6.4	6a	ESO-6ax	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 500, 1000



## Wärmepumpen-System-Modul

### Zertifizierungs-Antrag Hersteller/Lieferanten Dok 2: WP-System-Modul-Matrix

<b>SW150_7.1</b>	7.1	<b>ESO-71x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	---
<b>SW150_7.2</b>	7.2	<b>ESO-72x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 500, 1000
<b>SW150_7.3</b>	7.3	<b>ESO-73x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 500, 1000
<b>SW150_7.4</b>	7.4	<b>ESO-74x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 500, 1000
<b>SW150_8.1</b>	Kombi	<b>ESO-81x(4) &amp; ESO-82x(5)</b>	Int.	8,6/(1,5)	Int.	HS-BM560(S)
			Int.	6,6 / 2,6	Int.	HS-BM700 S
			Int.	8,6/(2,6)	Int.	HS-BM820(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM960(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM1000(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM1360(S)
			Int.	11/(3,2)	Int.	HS-BM1760(S)

Legende:

(1) ...

(2) ...

(3) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-43k“

(4) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-81k“

(5) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-82k“



# Wärmepumpen-System-Modul

## Zertifizierungs-Antrag Hersteller/Lieferanten Dok 2: WP-System-Modul-Matrix

### Modul Nr. Solewärmepumpe HW90 mit Untermodulen

WP-Typ/ Untermodul	Funktions- Schema	Schema Weider	Wassererwärmer			Speicher Typ
			Typ	Fläche WT m <sup>2</sup>	WT int/ext	
HW90_1.1	1 / 1a	ESO-1xx	----	----	----	----
HW90_2.1	2	ESO-2xx	WPS 300	3,2	Int.	----
HW90_2.2	2	ESO-2xx	WPS 400	5,0	Int.	----
HW90_2.3	2	ESO-2xx	WPS 500	6,2	Int.	----
HW90_2.4	2a	ESO-2ax	WPS 300	3,2	Int.	----
HW90_2.5	2a	ESO-2ax	WPS 400	5,0	Int.	----
HW90_2.6	2a	ESO-2ax	WPS 500	6,2	Int.	----
HW90_2.7	2b	ESO-2bx	WPS 300	3,2	Int.	----
HW90_2.8	2b	ESO-2bx	WPS 400	5,0	Int.	----
HW90_2.9	2b	ESO-2bx	WPS 500	6,2	Int.	----
HW90_2.10	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 300	3,2	Int.	----
HW90_2.11	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 400	5,0	Int.	----
HW90_2.12	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 500	6,2	Int.	----
HW90_3.1	3	ESO-31x	---	---	---	WPPS 300, 500
HW90_3.2	3	ESO-32x	---	---	---	WPPS 300, 500
HW90_4.1	4	ESO-41x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500
HW90_4.2	4	ESO-41x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500
HW90_4.3	4	ESO-41x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500
HW90_4.4	4	ESO-42x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500
HW90_4.5	4	ESO-42x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500
HW90_4.6	4	ESO-42x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500
HW90_4.7	4(3)	ESO-43x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500
HW90_4.8	4(3)	ESO-43x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500
HW90_4.9	4(3)	ESO-43x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500
HW90_4.10	4(3)	ESO-44x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500
HW90_4.11	4(3)	ESO-44x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500
HW90_4.12	4(3)	ESO-44x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500
HW90_5.1	5	ESO-5xx	---	---	---	WPPS 300, 500
HW90_5.2	5a	ESO-5ax	---	---	---	WPPS 300, 500



## Wärmepumpen-System-Modul

### Zertifizierungs-Antrag Hersteller/Lieferanten Dok 2: WP-System-Modul-Matrix

<b>HW90_6.1</b>	6	<b>ESO-6xx</b>	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500
<b>HW90_6.2</b>	6	<b>ESO-6xx</b>	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500
<b>HW90_6.3</b>	6	<b>ESO-6xx</b>	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500
<b>HW90_6.4</b>	6a	<b>ESO-6ax</b>	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500
<b>HW90_6.5</b>	6a	<b>ESO-6ax</b>	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500
<b>HW90_6.6</b>	6a	<b>ESO-6ax</b>	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500
<b>HW90_7.1</b>	7.1	<b>ESO-71x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	---
<b>HW90_7.2</b>	7.2	<b>ESO-72x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 300, 500
<b>HW90_7.3</b>	7.3	<b>ESO-73x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 300, 500
<b>HW90_7.4</b>	7.4	<b>ESO-74x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 300, 500
<b>HW90_8.1</b>	Kombi	<b>ESO-81x(4) &amp; ESO-82x(5)</b>	Int.	8,6/(1,5)	Int.	HS-BM560(S)
			Int.	6,6 / 2,6	Int.	HS-BM700 S
			Int.	8,6/(2,6)	Int.	HS-BM820(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM960(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM1000(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM1360(S)
			Int.	11/(3,2)	Int.	HS-BM1760(S)

Legende:

(1) ...

(2) ...

(3) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-43k“

(4) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-81k“

(5) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-82k“





## Wärmepumpen-System-Modul

### Zertifizierungs-Antrag Hersteller/Lieferanten Dok 2: WP-System-Modul-Matrix

#### Modul Nr. Solewärmepumpe HW120 mit Untermodulen

WP-Typ/ Untermodul	Funktions- Schema	Schema Weider	Wassererwärmer			Speicher Typ
			Typ	Fläche WT m <sup>2</sup>	WT int/ext	
HW120_1.1	1 / 1a	ESO-1xx	----	----	----	----
HW120_2.1	2	ESO-2xx	WPS 300	3,2	Int.	----
HW120_2.2	2	ESO-2xx	WPS 400	5,0	Int.	----
HW120_2.3	2	ESO-2xx	WPS 500	6,2	Int.	----
HW120_2.4	2a	ESO-2ax	WPS 300	3,2	Int.	----
HW120_2.5	2a	ESO-2ax	WPS 400	5,0	Int.	----
HW120_2.6	2a	ESO-2ax	WPS 500	6,2	Int.	----
HW120_2.7	2b	ESO-2bx	WPS 300	3,2	Int.	----
HW120_2.8	2b	ESO-2bx	WPS 400	5,0	Int.	----
HW120_2.9	2b	ESO-2bx	WPS 500	6,2	Int.	----
HW120_2.10	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 300	3,2	Int.	----
HW120_2.11	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 400	5,0	Int.	----
HW120_2.12	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 500	6,2	Int.	----
HW120_3.1	3	ESO-31x	---	---	---	WPPS 300, 500, 1000
HW120_3.2	3	ESO-32x	---	---	---	WPPS 300, 500, 1000
HW120_4.1	4	ESO-41x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
HW120_4.2	4	ESO-41x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500, 1000
HW120_4.3	4	ESO-41x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
HW120_4.4	4	ESO-42x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
HW120_4.5	4	ESO-42x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500, 1000
HW120_4.6	4	ESO-42x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
HW120_4.7	4(3)	ESO-43x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
HW120_4.8	4(3)	ESO-43x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500, 1000
HW120_4.9	4(3)	ESO-43x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
HW120_4.10	4(3)	ESO-44x	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
HW120_4.11	4(3)	ESO-44x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500, 1000
HW120_4.12	4(3)	ESO-44x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
HW120_5.1	5	ESO-5xx	---	---	---	WPPS 300, 500, 1000
HW120_5.2	5a	ESO-5ax	---	---	---	WPPS 300, 500, 1000



## Wärmepumpen-System-Modul

### Zertifizierungs-Antrag Hersteller/Lieferanten Dok 2: WP-System-Modul-Matrix

<b>HW120_6.1</b>	6	<b>ESO-6xx</b>	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>HW120_6.2</b>	6	<b>ESO-6xx</b>	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>HW120_6.3</b>	6	<b>ESO-6xx</b>	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>HW120_6.4</b>	6a	<b>ESO-6ax</b>	WPS 300	3,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>HW120_6.5</b>	6a	<b>ESO-6ax</b>	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>HW120_6.6</b>	6a	<b>ESO-6ax</b>	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>HW120_7.1</b>	7.1	<b>ESO-71x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	---
<b>HW120_7.2</b>	7.2	<b>ESO-72x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>HW120_7.3</b>	7.3	<b>ESO-73x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>HW120_7.4</b>	7.4	<b>ESO-74x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 300, 500, 1000
<b>HW120_8.1</b>	Kombi	<b>ESO-81x(4) &amp; ESO-82x(5)</b>	Int.	8,6/(1,5)	Int.	HS-BM560(S)
			Int.	6,6 / 2,6	Int.	HS-BM700 S
			Int.	8,6/(2,6)	Int.	HS-BM820(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM960(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM1000(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM1360(S)
			Int.	11/(3,2)	Int.	HS-BM1760(S)

Legende:

(1) ...

(2) ...

(3) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-43k“

(4) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-81k“

(5) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-82k“



## Wärmepumpen-System-Modul

### Zertifizierungs-Antrag Hersteller/Lieferanten Dok 2: WP-System-Modul-Matrix

#### Modul Nr. Solewärmepumpe HW150 mit Untermodulen

WP-Typ/ Untermodul	Funktions- Schema	Schema Weider	Wassererwärmer			Speicher Typ
			Typ	Fläche WT m <sup>2</sup>	WT int/ext	
HW150_1.1	1 / 1a	ESO-1xx	----	----	----	----
HW150_2.1	2	ESO-2xx	WPS 400	5,0	Int.	----
HW150_2.2	2	ESO-2xx	WPS 500	6,2	Int.	----
HW150_2.3	2a	ESO-2ax	WPS 400	5,0	Int.	----
HW150_2.4	2a	ESO-2ax	WPS 500	6,2	Int.	----
HW150_2.5	2b	ESO-2bx	WPS 400	5,0	Int.	----
HW150_2.6	2b	ESO-2bx	WPS 500	6,2	Int.	----
HW150_2.7	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 400	5,0	Int.	----
HW150_2.8	2 All in One	ESO-2 All in One	WPS 500	6,2	Int.	----
HW150_3.1	3	ESO-31x	---	---	---	WPPS 500, 1000
HW150_3.2	3	ESO-32x	---	---	---	WPPS 500, 1000
HW150_4.1	4	ESO-41x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 500, 1000
HW150_4.2	4	ESO-41x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 500, 1000
HW150_4.3	4	ESO-42x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 500, 1000
HW150_4.4	4	ESO-42x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 500, 1000
HW150_4.5	4(3)	ESO-43x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 500, 1000
HW150_4.6	4(3)	ESO-43x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 500, 1000
HW150_4.7	4(3)	ESO-44x	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 500, 1000
HW150_4.8	4(3)	ESO-44x	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 500, 1000
HW150_5.1	5	ESO-5xx	---	---	---	WPPS 500, 1000
HW150_5.2	5a	ESO-5ax	---	---	---	WPPS 500, 1000
HW150_6.1	6	ESO-6xx	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 500, 1000
HW150_6.2	6	ESO-6xx	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 500, 1000
HW150_6.3	6a	ESO-6ax	WPS 400	5,0	Int.	WPPS 500, 1000
HW150_6.4	6a	ESO-6ax	WPS 500	6,2	Int.	WPPS 500, 1000



## Wärmepumpen-System-Modul

### Zertifizierungs-Antrag Hersteller/Lieferanten Dok 2: WP-System-Modul-Matrix

<b>HW150_7.1</b>	7.1	<b>ESO-71x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	---
<b>HW150_7.2</b>	7.2	<b>ESO-72x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 500, 1000
<b>HW150_7.3</b>	7.3	<b>ESO-73x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 500, 1000
<b>HW150_7.4</b>	7.4	<b>ESO-74x</b>	WP 500	4,0 / 1,6	Int.	WPPS 500, 1000
<b>HW150_8.1</b>	Kombi	<b>ESO-81x(4) &amp; ESO-82x(5)</b>	Int.	8,6/(1,5)	Int.	HS-BM560(S)
			Int.	6,6 / 2,6	Int.	HS-BM700 S
			Int.	8,6/(2,6)	Int.	HS-BM820(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM960(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM1000(S)
			Int.	8,6/(3,2)	Int.	HS-BM1360(S)
			Int.	11/(3,2)	Int.	HS-BM1760(S)

Legende:

(1) ...

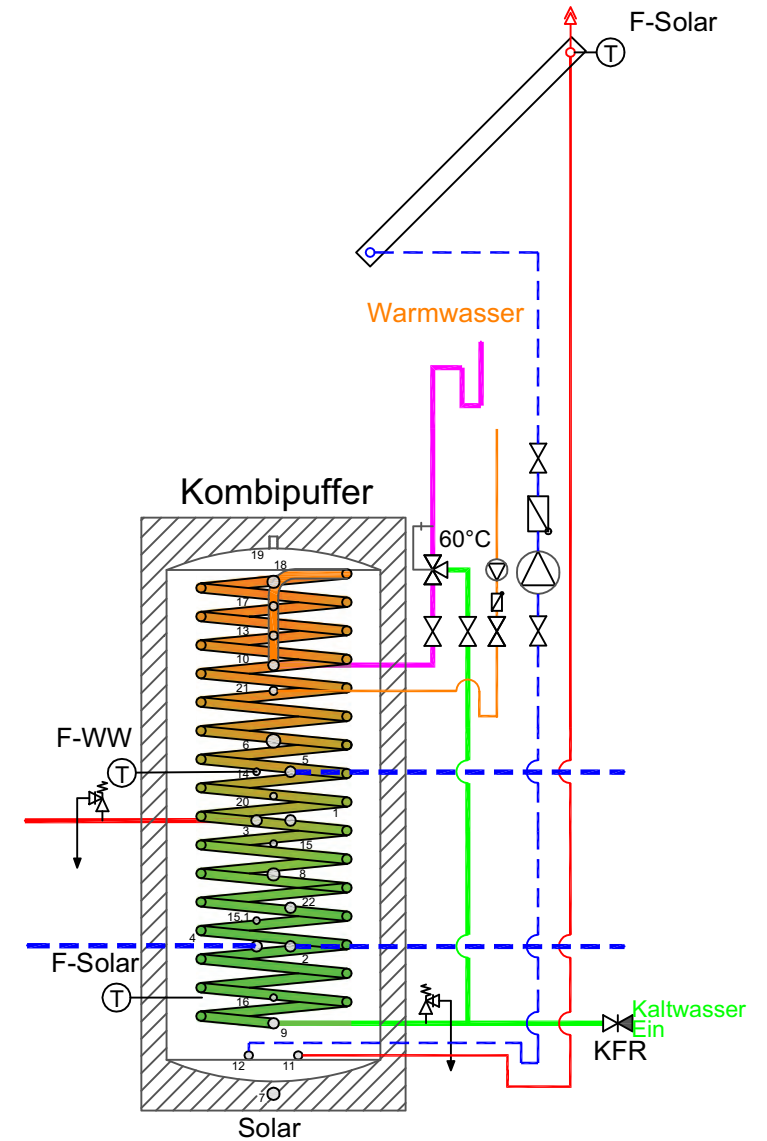
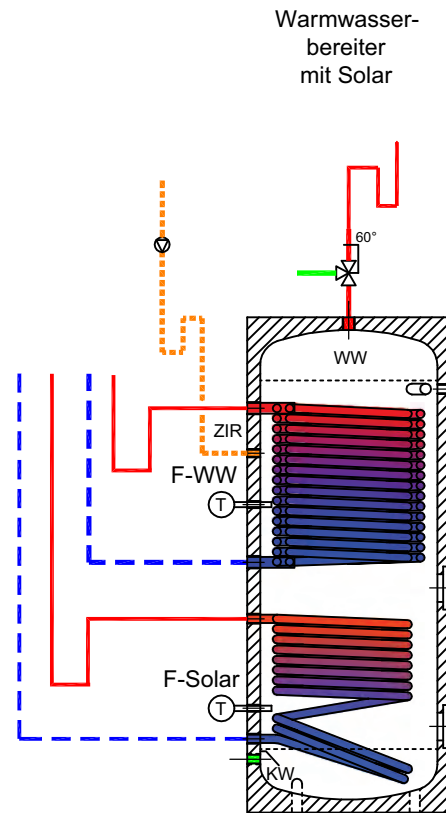
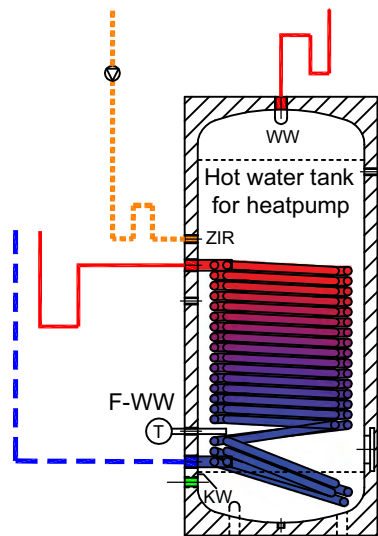
(2) ...

(3) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-43k“

(4) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-81k“

(5) Kühlen Optional gem. Schema „ESO-82k“

Warmwasserbereiter - Thermosiphon  
 - Ausführung Siphon an Speichergröße anpassen



Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.:

Zusatz Warmwasserbereiter

Gezeichnet:

MK

Geprüft:

-

Format:

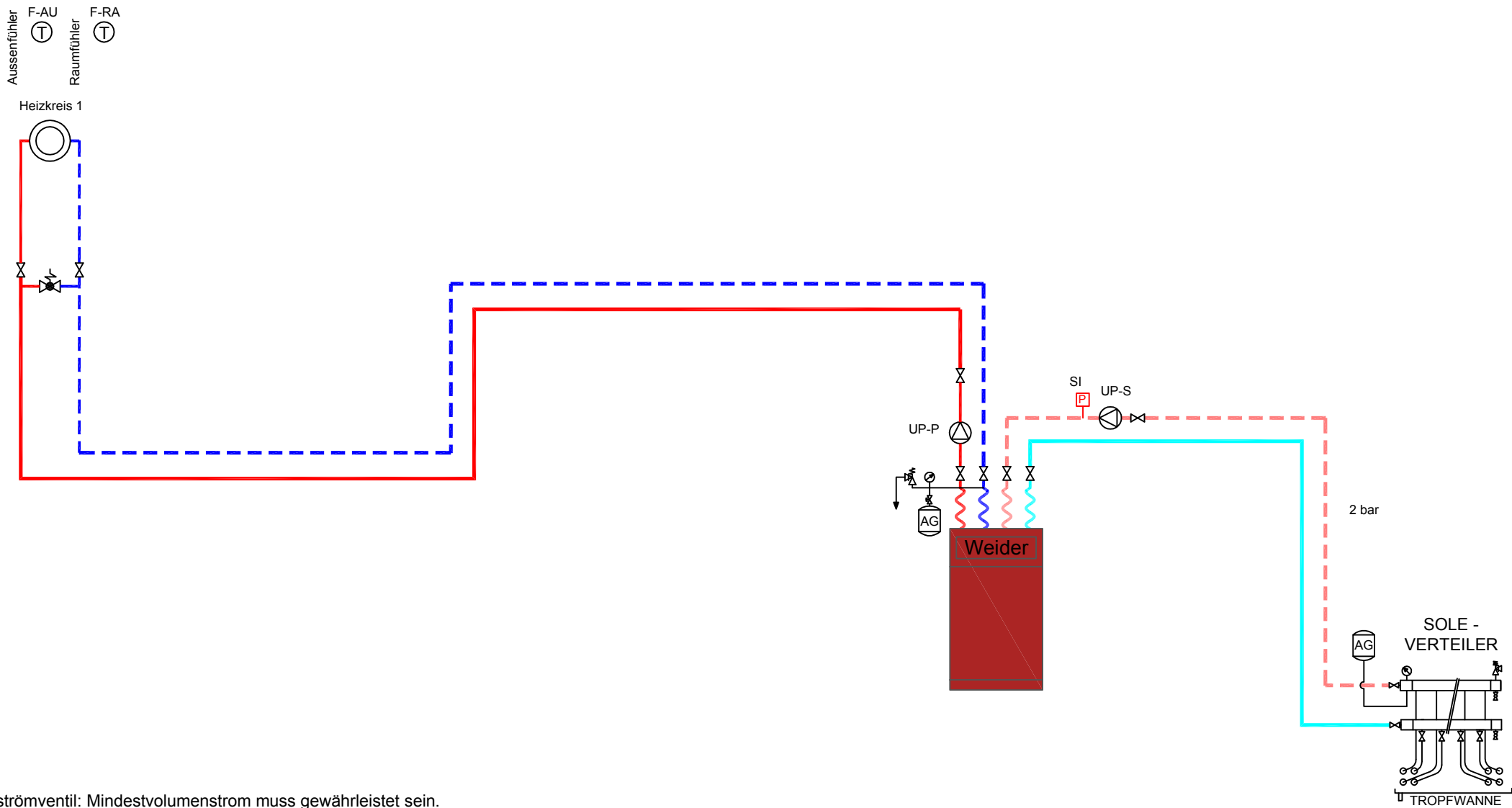
A 4



Prinzipschaltschema

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Warmwasserbereiter & Kombipuffer - Thermosiphon



Überströmventil: Mindestvolumenstrom muss gewährleistet sein.

### Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

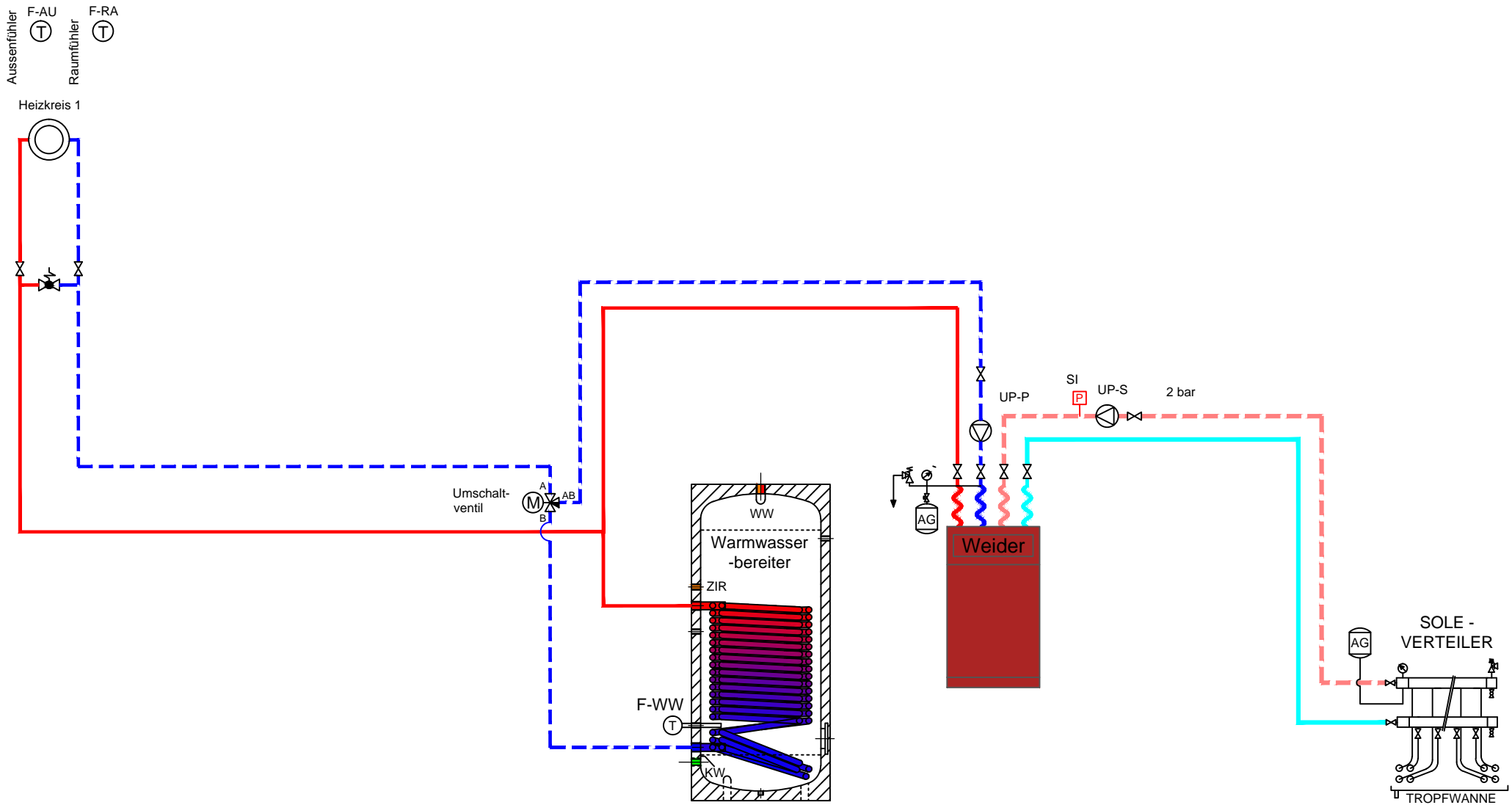
Schema Nr.:	ESO-1xx
Gezeichnet:	MK
Geprüft:	-
Format:	A 4




## Prinzipschaltschema 1 SOLLO

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe Sole mit ungeregelttem Heizkreis.



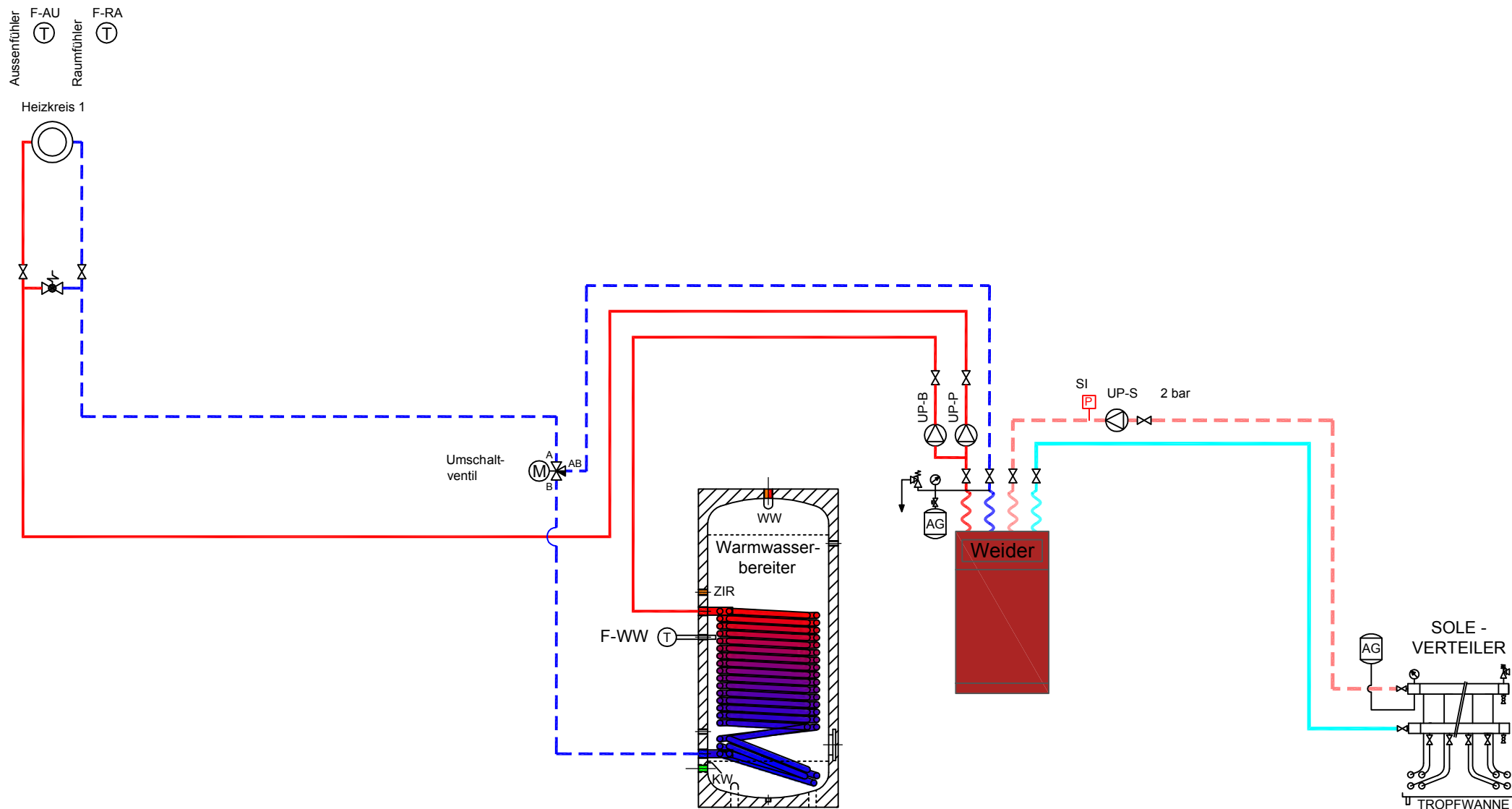
Überströmventil: Mindestvolumenstrom muss gewährleistet sein.

Hydraulisches Anlagenschema Weider Wärmepumpen GmbH Oberer Achdamm 4 A-6971 Hard Tel. 05574/73-200 Fax. 05574/73-200-6	Schema Nr.:	ESO-2xx
	Gezeichnet:	MK
	Geprüft:	-
	Format:	A 4
		

## Prinzipschaltschema 2 SOLLO

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

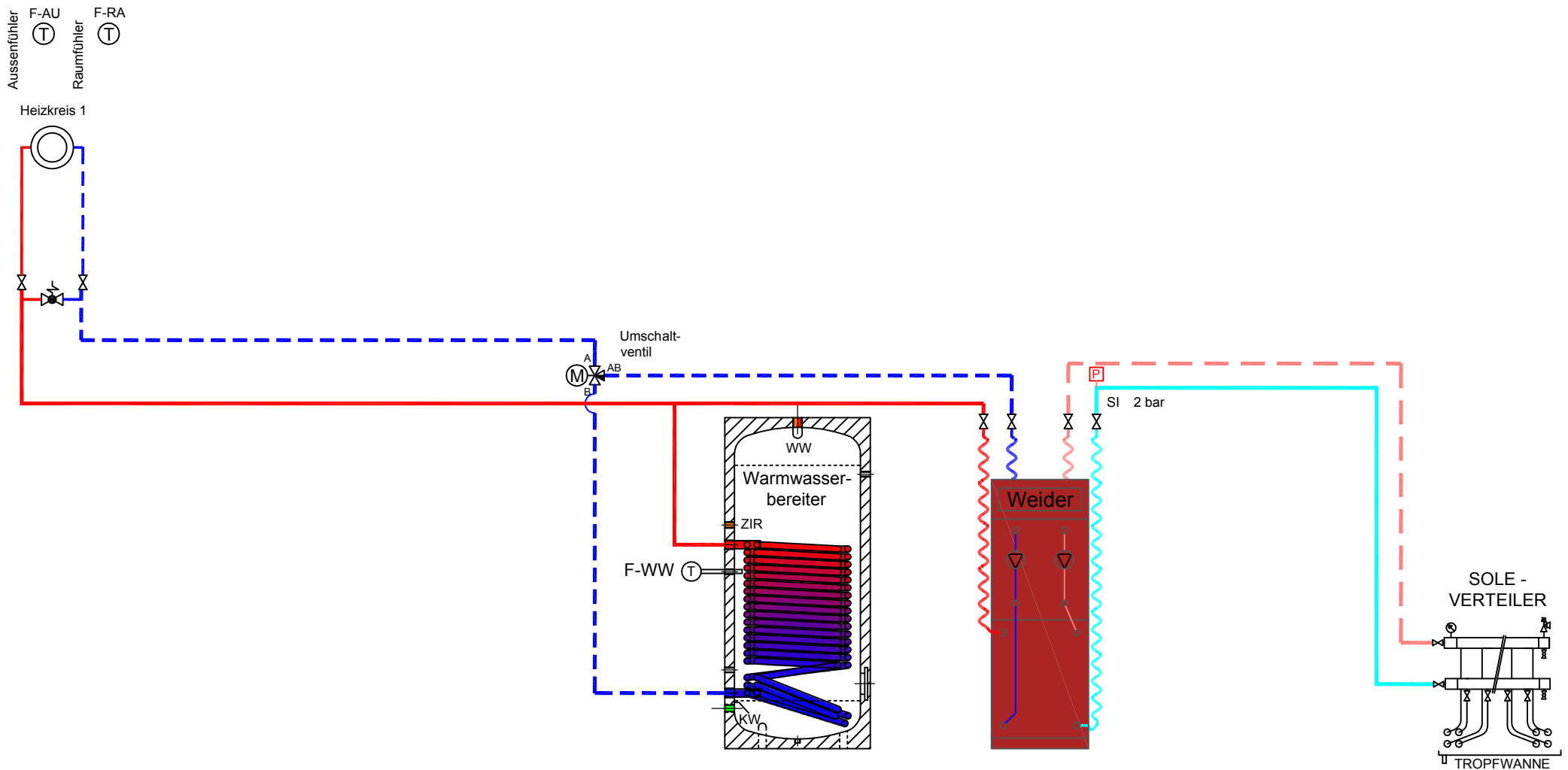
Wärmepumpe Sole mit Wärmepumpenboiler und ungeregeltem Heizkreis.



Überströmventil: Mindestvolumenstrom muss gewährleistet sein.

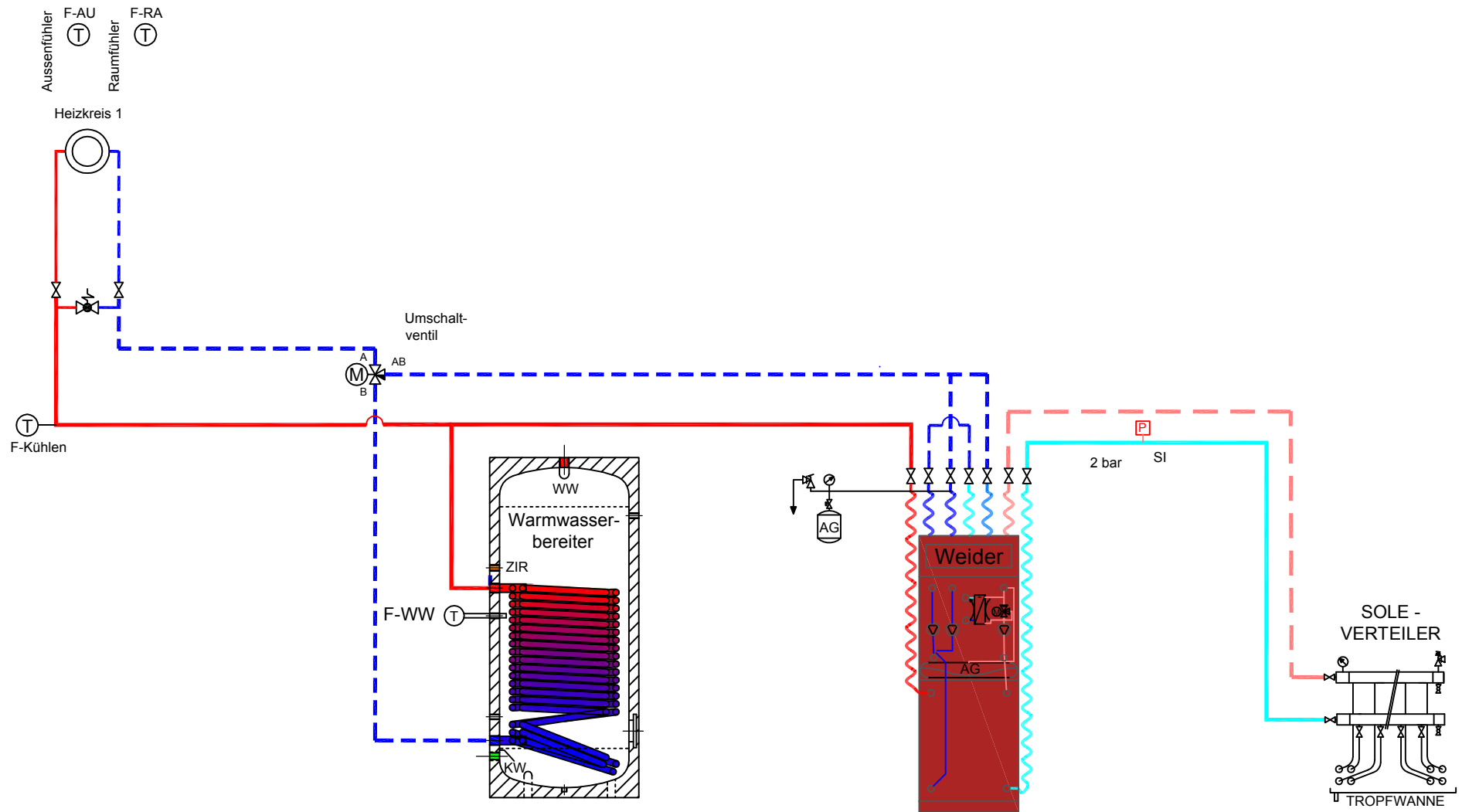
Hydraulisches Anlagenschema Weider Wärmepumpen GmbH Oberer Achdamm 4 A-6971 Hard Tel. 05574/73-200 Fax. 05574/73-200-6	Schema Nr.:	ESO-2ax	<h2>Prinzipschaltschema 3 SOLLO</h2> <p>zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH</p> <p>Wärmepumpe Sole mit Wärmepumpenboiler und unreguliertem Heizkreis.</p>
	Gezeichnet:	MK	
	Geprüft:	—	
	Format:	A 4	





Überströmventil: Mindestvolumenstrom muss gewährleistet sein.

Hydraulisches Anlagenschema Weider Wärmepumpen GmbH Oberer Achdamm 4 A-6971 Hard Tel. 05574/73-200 Fax. 05574/73-200-6	Schema Nr.:	ESO-2bx	<h2>Prinzipschaltschema 3 SOLP</h2> <p>zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH</p> <p>Wärmepumpe mit Erdsonde, Pumpenmodul, Wärmepumpenboiler und unreguliertem Heizkreis</p>
	Gezeichnet:	MK	
	Geprüft:	—	
	Format:	A 4	



Überströmventil: Mindestvolumenstrom muss gewährleistet sein.

### Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.: ESO-2 All in One

Gezeichnet: MK

Geprüft:

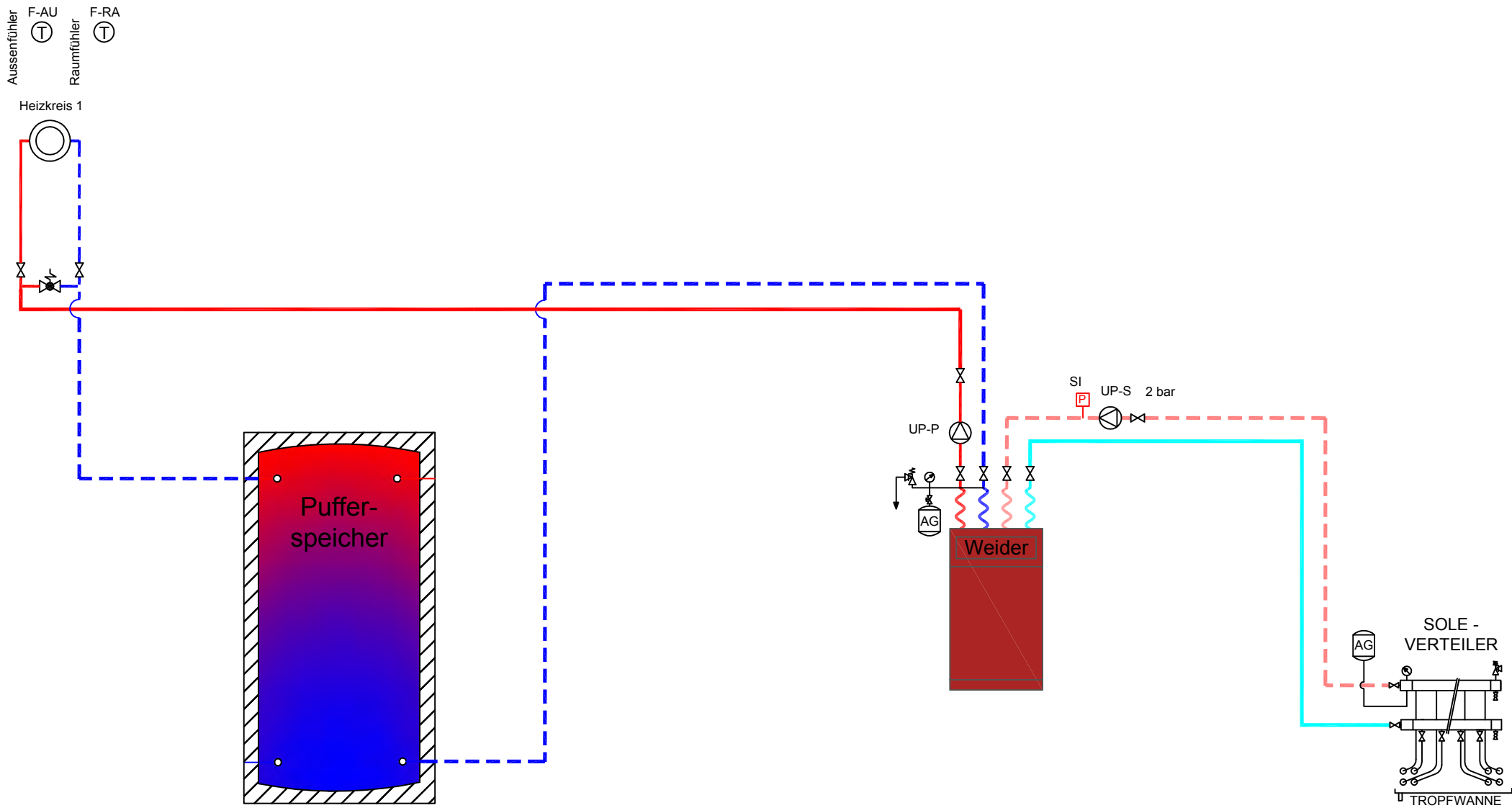
Format: A 4




## Prinzipschaltschema 03 SOLPMLK

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe Sole mit Pumpenmodul, Brauchwasserspeicher, passiver Kühlung



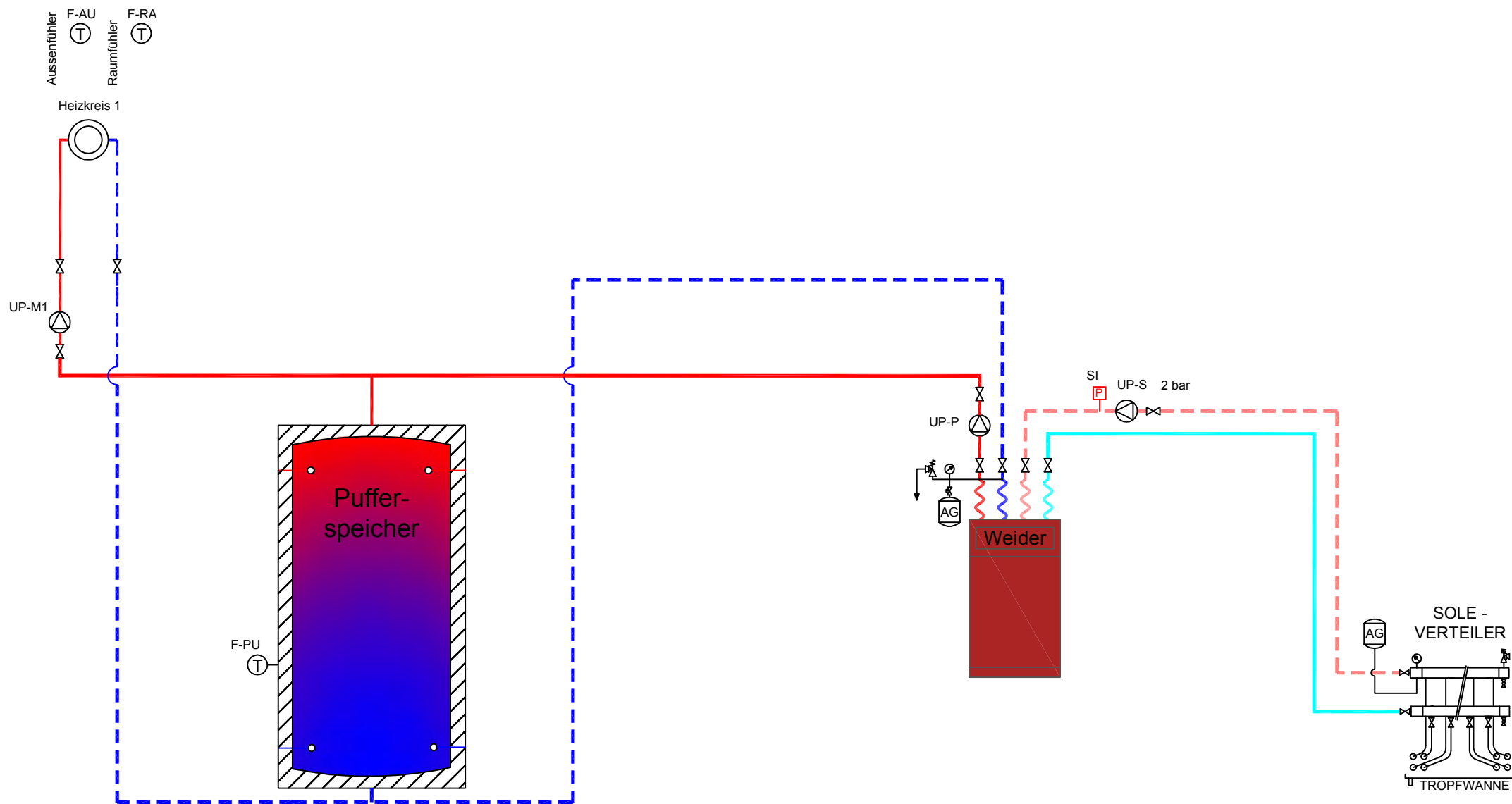
Überströmventil: Mindestvolumenstrom muss gewährleistet sein.

Hydraulisches Anlagenschema Weider Wärmepumpen GmbH Oberer Achdamm 4 A-6971 Hard Tel. 05574/73-200 Fax. 05574/73-200-6	Schema Nr.:	ESO-31x
	Gezeichnet:	MK
	Geprüft:	-
	Format:	A 4
		

## Prinzipschaltschema 11 SOLLO

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe Sole mit Pufferspeicher und unreguliertem Heizkreis.



### Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.: ESO-32x

Gezeichnet: MK

Geprüft: -

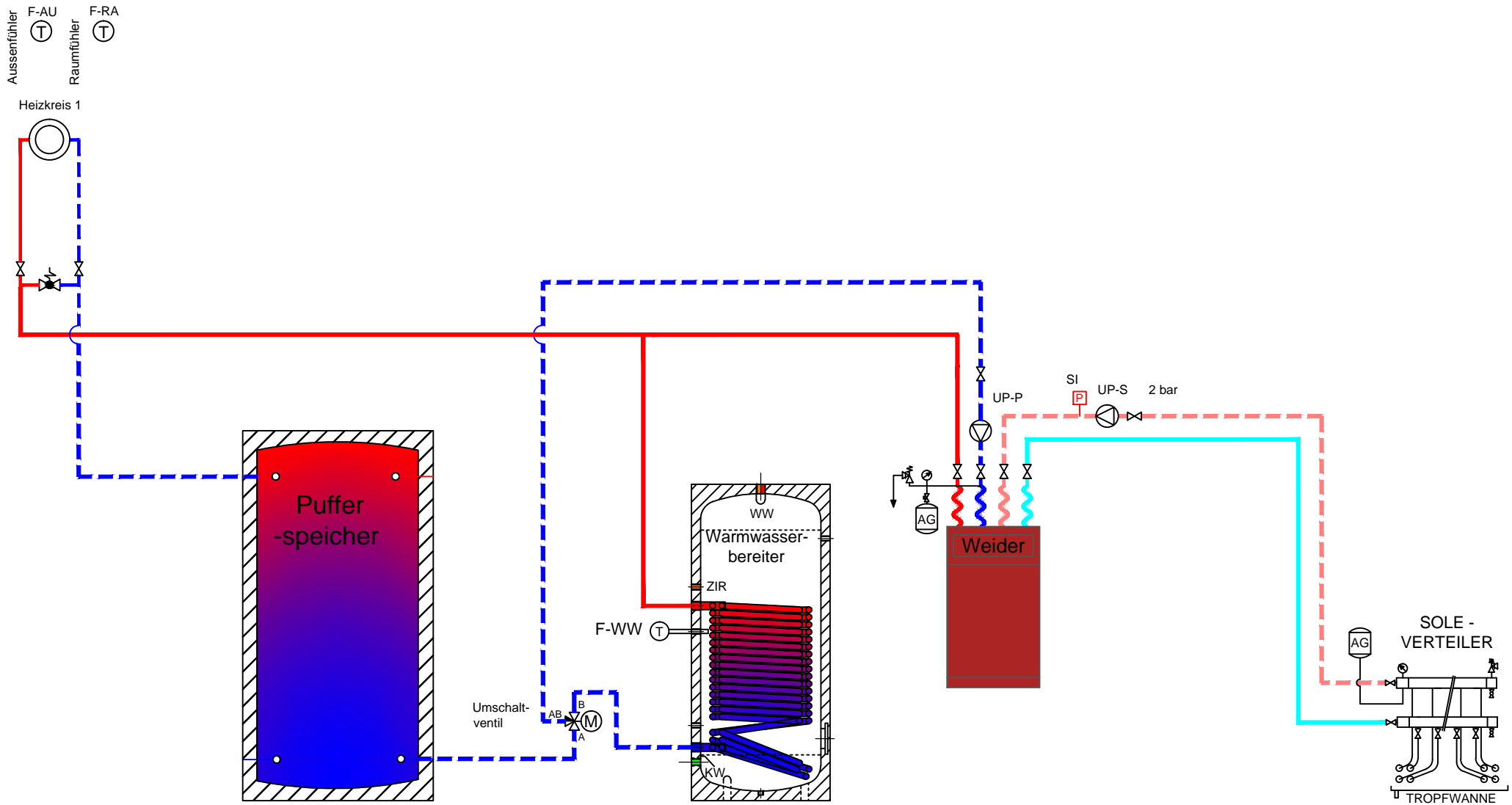
Format: A 4




## Prinzipschaltschema 11 SOLLO

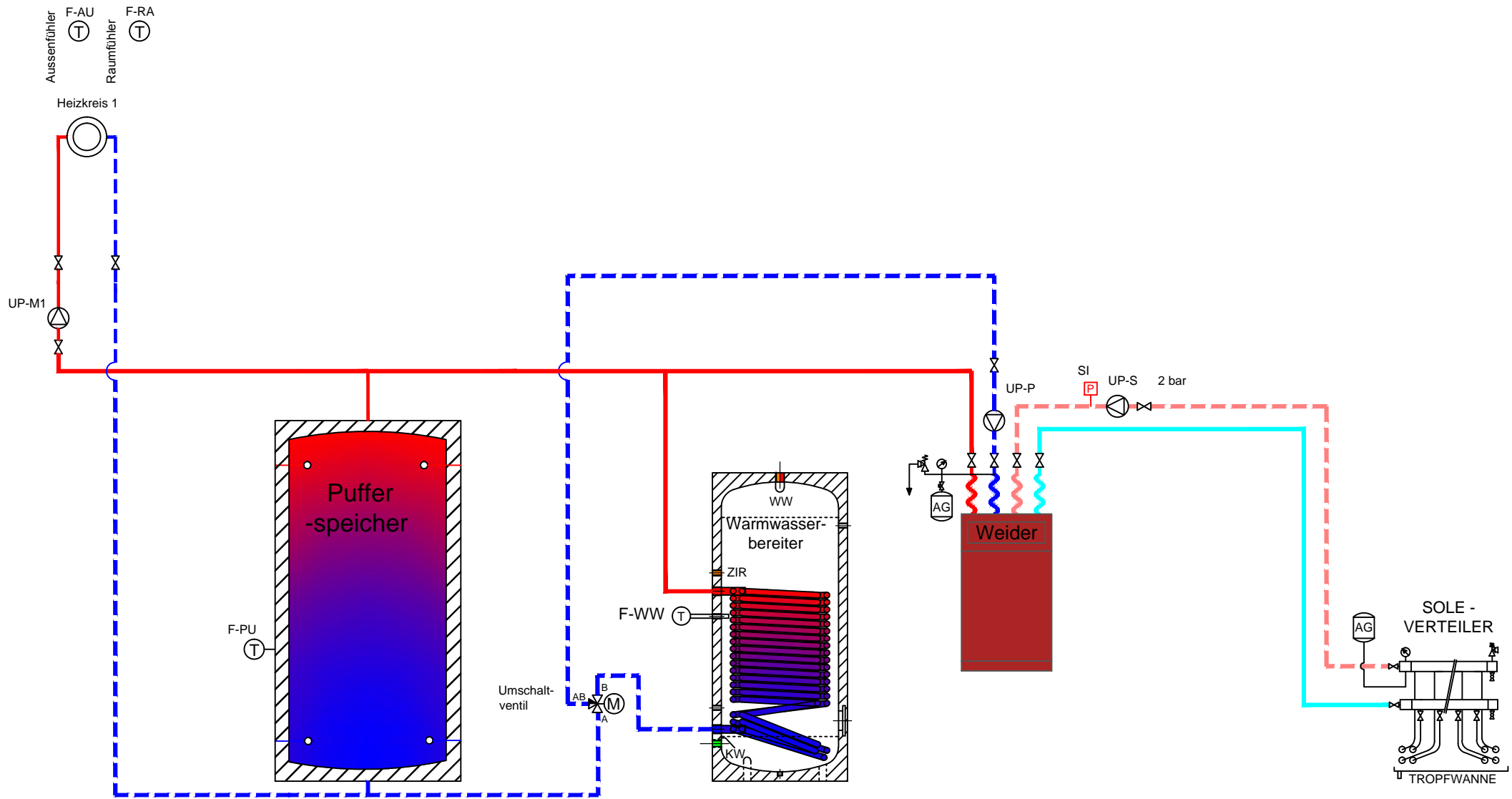
zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe Sole mit Pufferspeicher und unreguliertem Heizkreis.



Überströmventil: Mindestvolumenstrom muss gewährleistet sein.

Hydraulisches Anlagenschema Weider Wärmepumpen GmbH Oberer Achdamm 4 A-6971 Hard Tel. 05574/73-200 Fax. 05574/73-200-6	Schema Nr.:	ESO-41x	<h2>Prinzipschaltschema 12 SOLLO</h2> <p>zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH</p> <p>Wärmepumpe Sole mit Pufferspeicher, Wärmepumpenboiler und ungeregelterm Heizkreis.</p>
	Gezeichnet:	MK	
	Geprüft:	–	
	Format:	A 4	
 <b>WEIDER</b> WÄRMEPUMPEN			



Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.: ESO-42x

Gezeichnet: MK

Geprüft: -

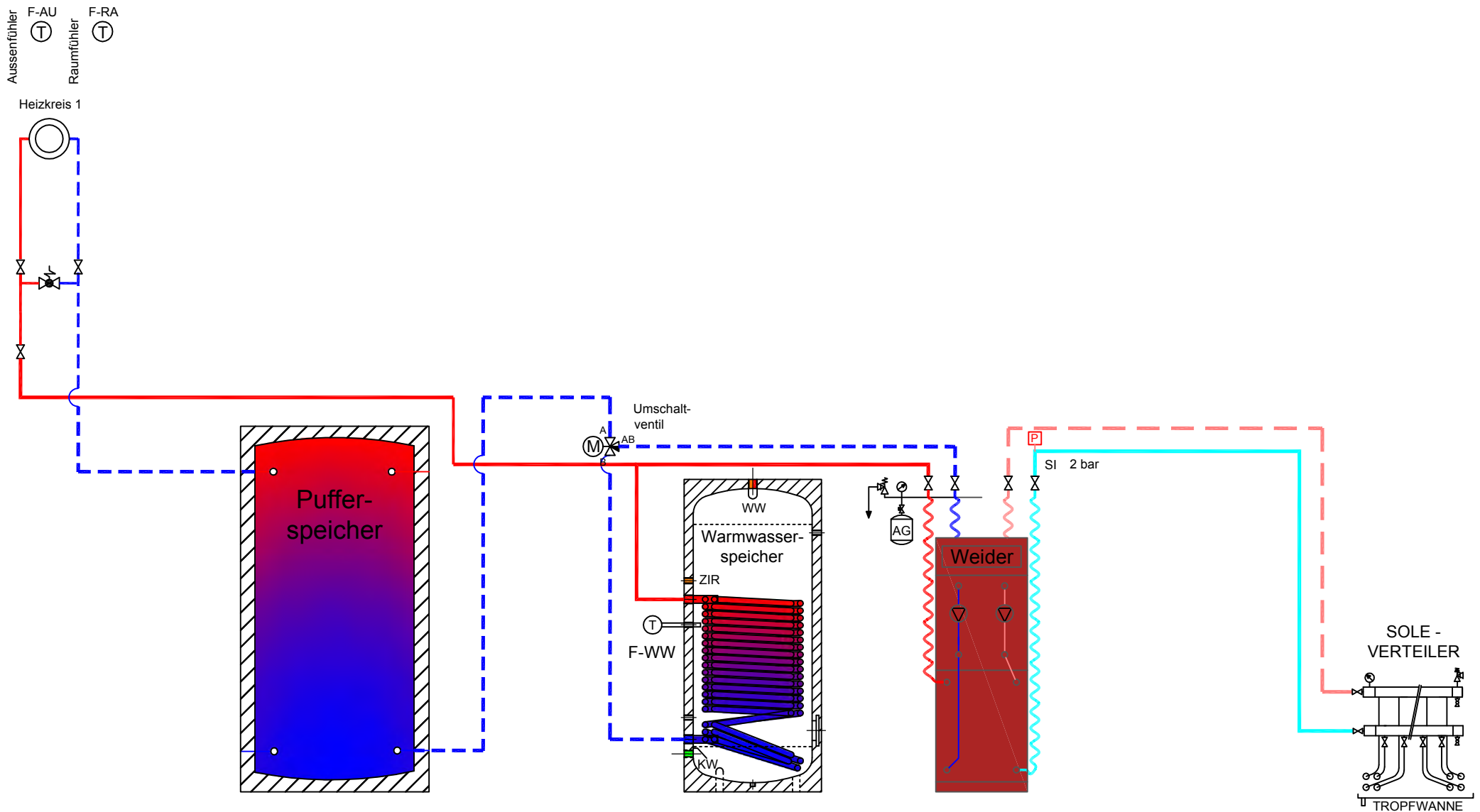
Format: A 4



## Prinzipschaltschema 12 SOLLO

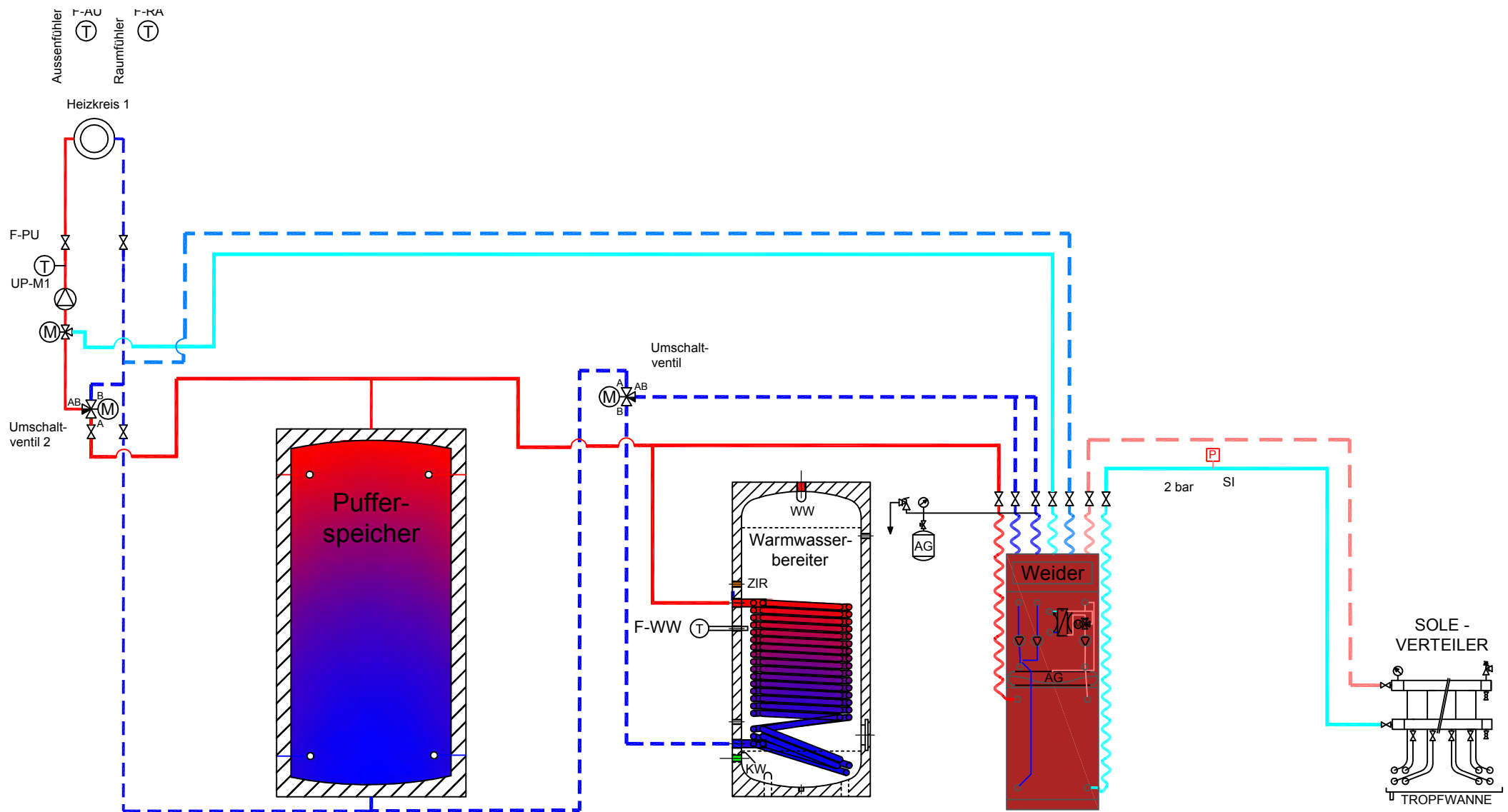
zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe Sole mit Pufferspeicher, Wärmepumpenboiler und ungeregelttem Heizkreis.



Überströmventil: Mindestvolumenstrom muss gewährleistet sein.

Hydraulisches Anlagenschema Weider Wärmepumpen GmbH Oberer Achdamm 4 A-6971 Hard Tel. 05574/73-200 Fax. 05574/73-200-6	Schema Nr.:	ESO-43x	<h2>Prinzipschaltschema 13 SOLP</h2> <p>zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH</p> <p>Wärmepumpe mit Erdsonde, Pumpenmodul, Pufferspeicher, Wärmepumpenboiler und unreguliertem Heizkreis</p>
	Gezeichnet:	MK	
	Geprüft:	—	
	Format:	A 4	



### Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.:	ESO-43k
Gezeichnet:	MK
Geprüft:	
Format:	A 4

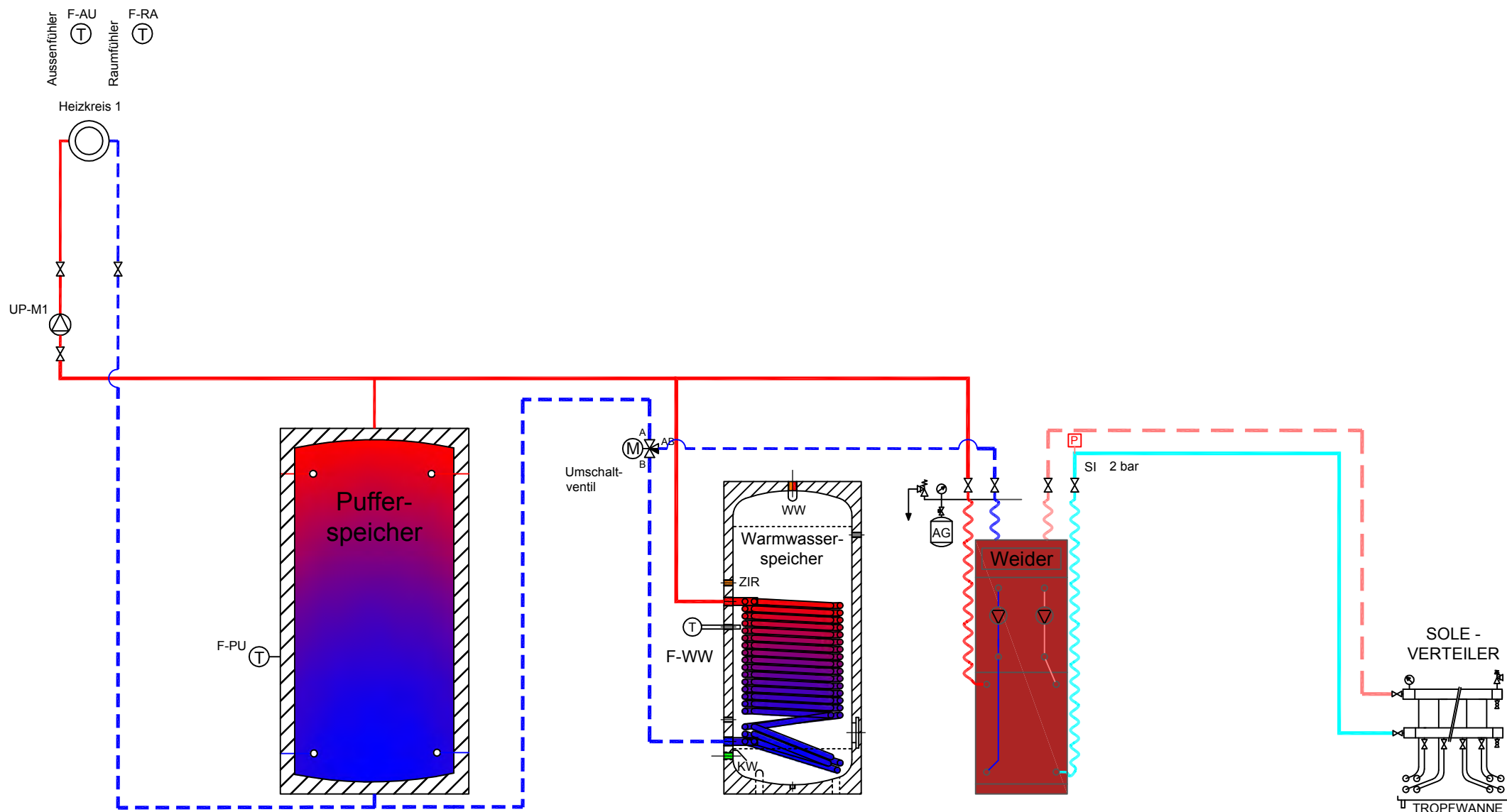


### Prinzipschaltschema 12 SOLPMLK

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe Sole mit Pumpenmodul, Brauchwasserspeicher, passiver Kühlung





Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.: ESO-44x

Gezeichnet: MK

Geprüft: -

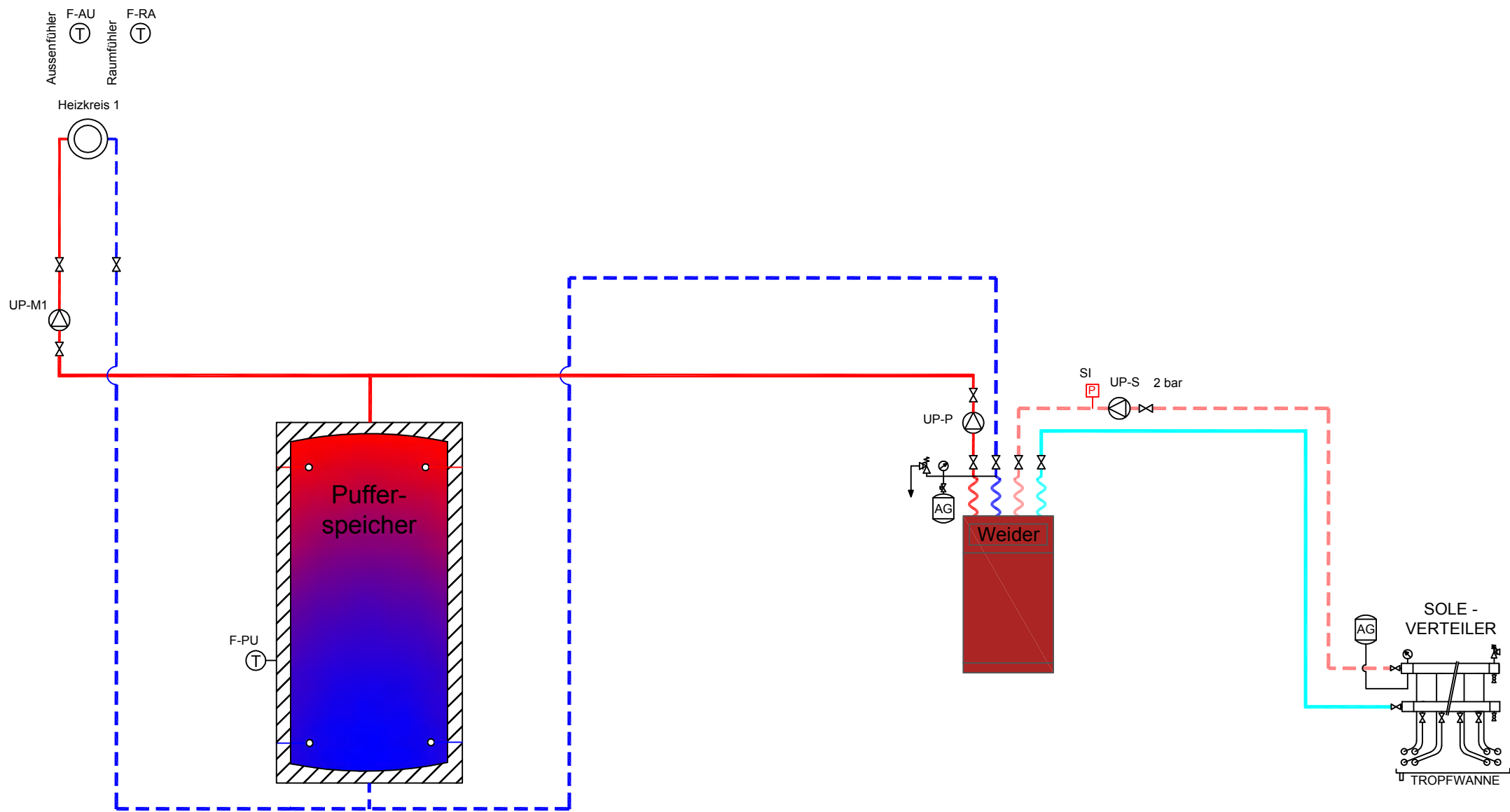
Format: A 4



**Prinzipschaltschema 13 SOLP**

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe mit Erdsonde, Pumpenmodul, Pufferspeicher, Wärmepumpenboiler und unreguliertem Heizkreis



## Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.: ESO-5xx

Gezeichnet: MK

Geprüft: -

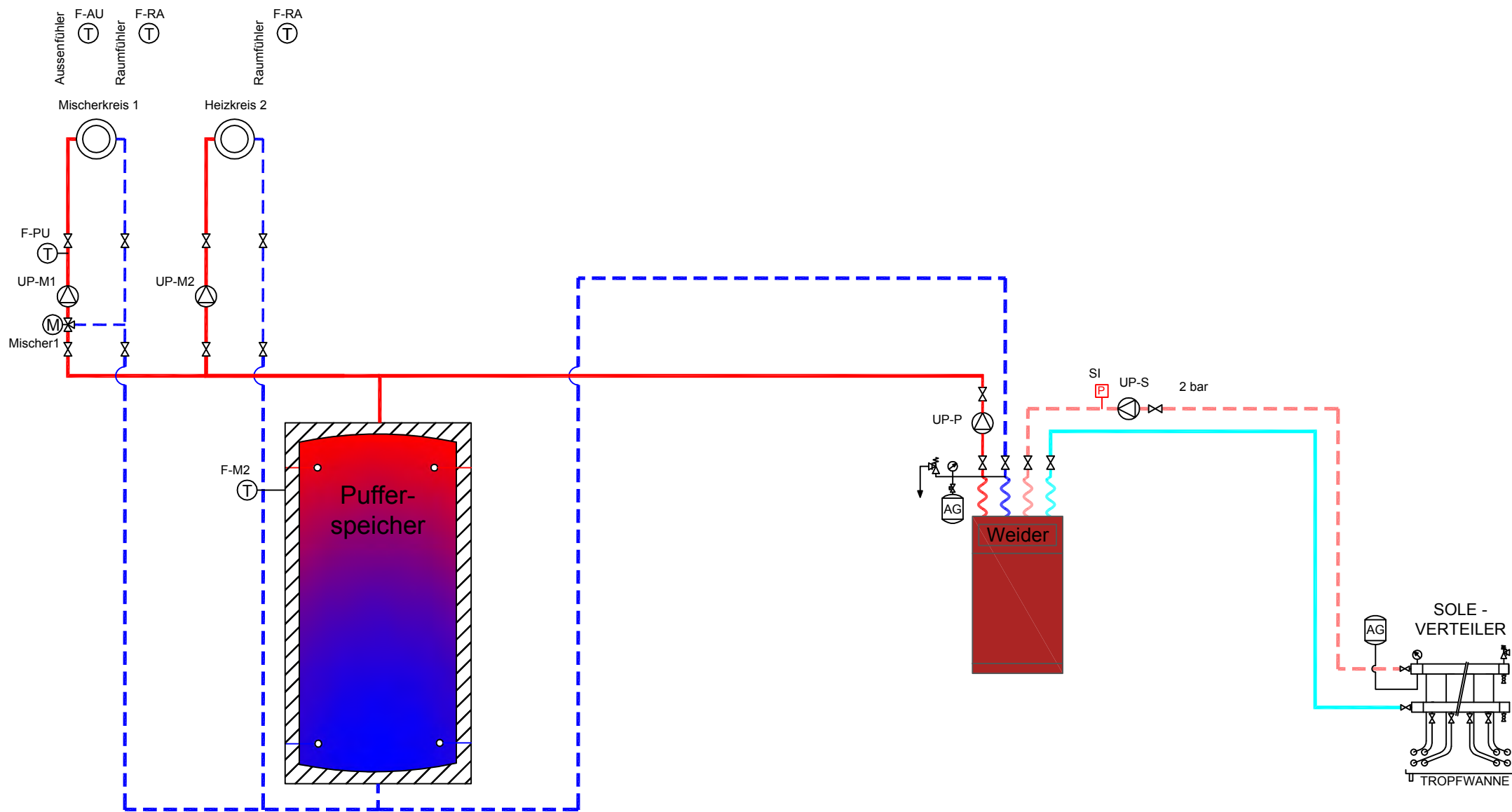
Format: A 4



## Prinzipschaltschema 11 SOLLO

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe Sole mit Pufferspeicher und unreguliertem Heizkreis.



Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.: ESO-5ax

Gezeichnet: MK

Geprüft: -

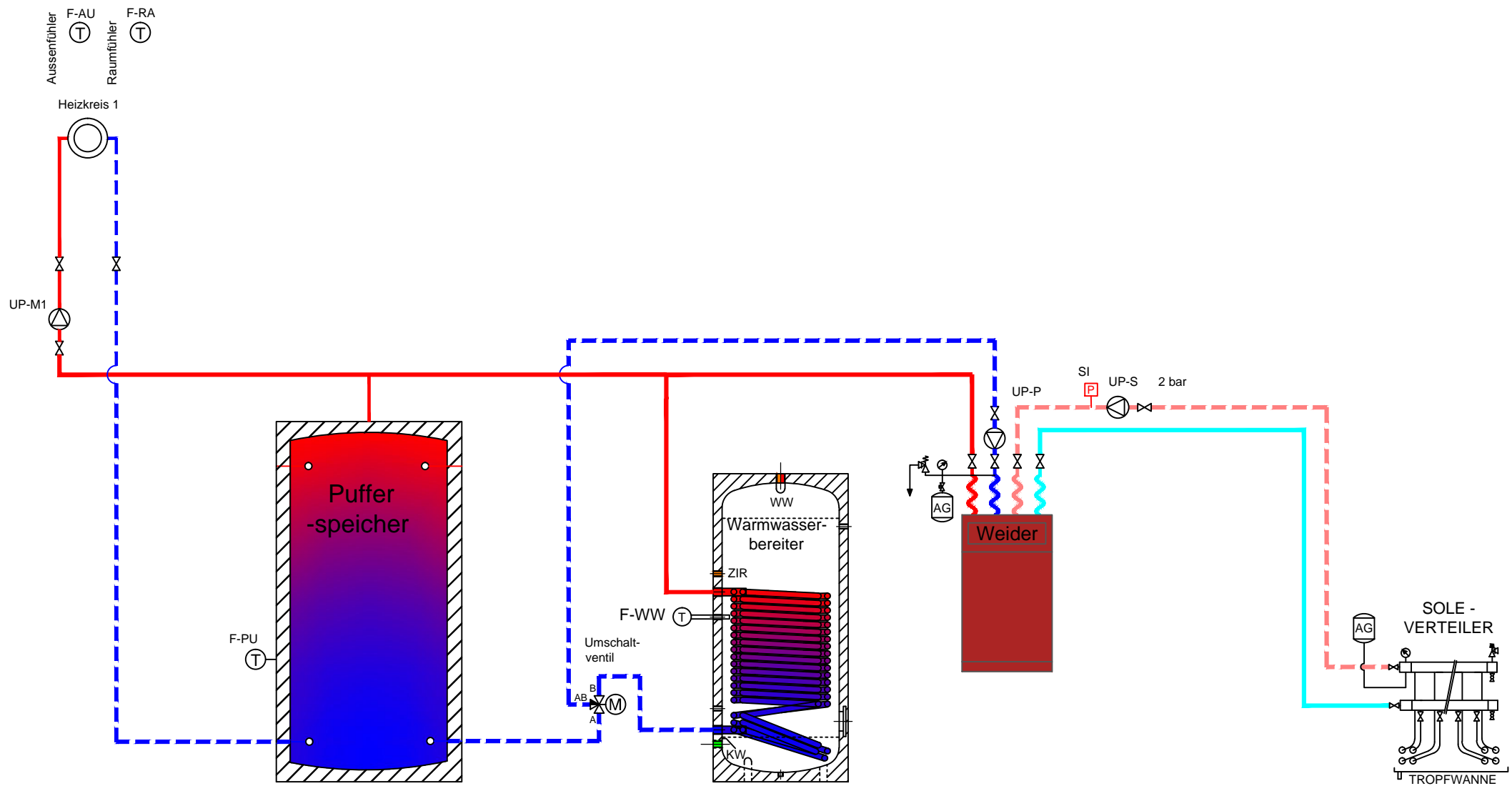
Format: A 4



**Prinzipschaltschema 11 SOLLMO**

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe Sole mit Pufferspeicher, einem geregelten Mischerheizkreis und einem unregulierten Heizkreis.



Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.: ESO-6xx

Gezeichnet: MK

Geprüft: -

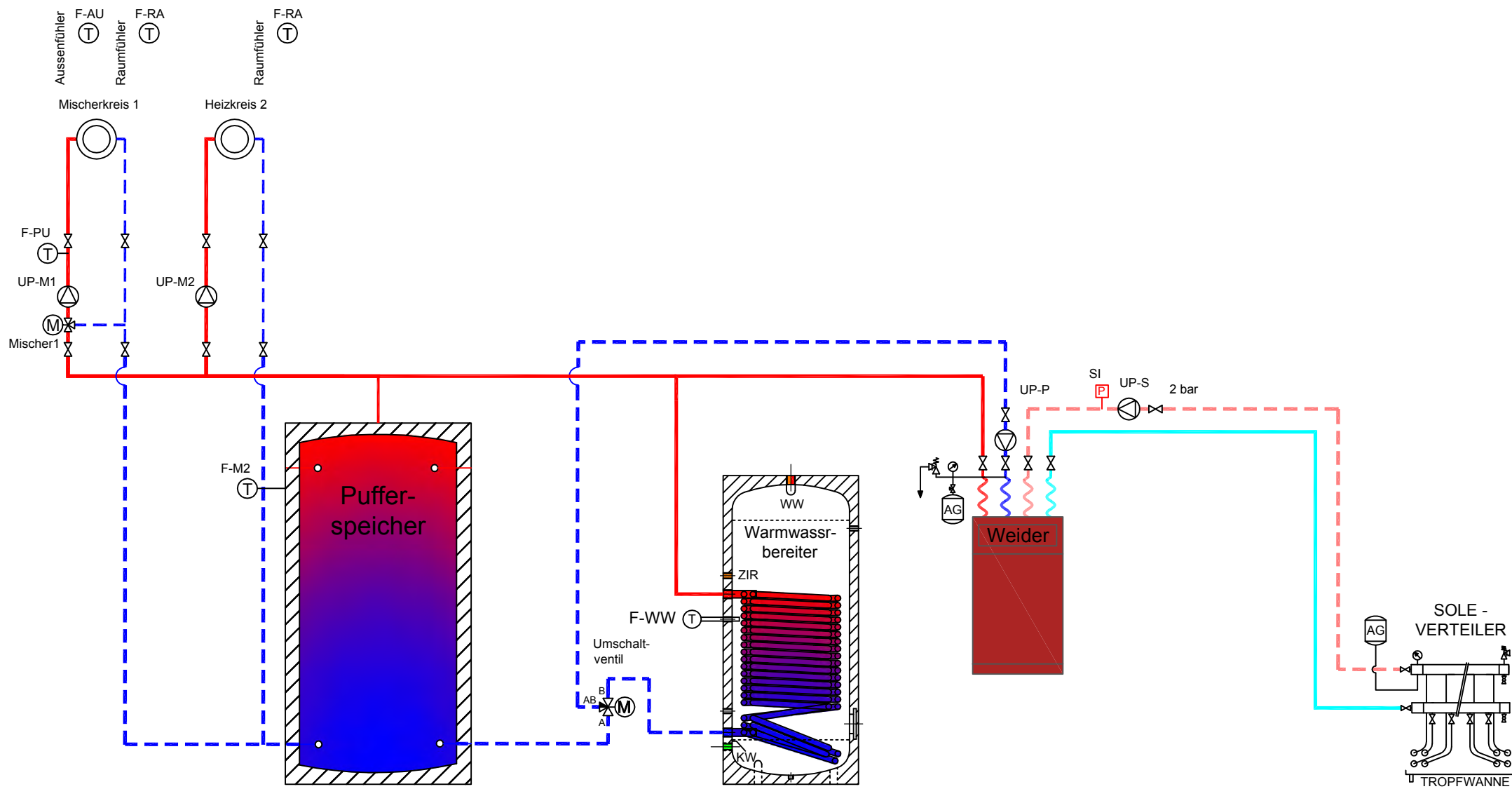
Format: A 4



## Prinzipschaltschema 12 SOLLO

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe Sole mit Pufferspeicher, Wärmepumpenboiler und ungeregelterm Heizkreis.



Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

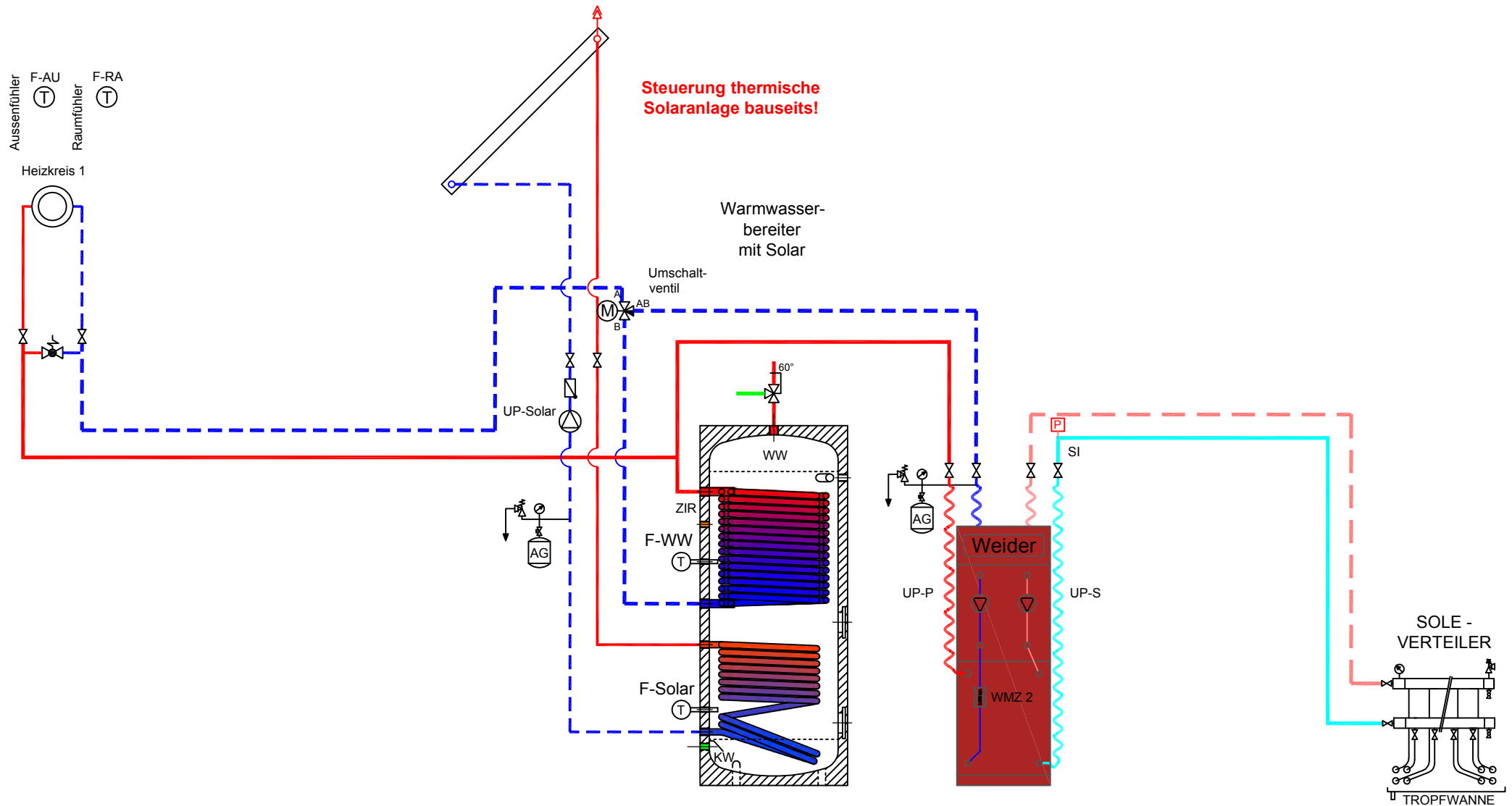
Schema Nr.:	ESO-6ax
Gezeichnet:	MK
Geprüft:	-
Format:	A 4



**Prinzipschaltschema 12 SOLLMO**

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe Sole mit Pufferspeicher, Wärmepumpenboiler, einem geregelten Mischerheizkreis und einem unregulierten Heizkreis.



Überströmventil: Mindestvolumenstrom muss gewährleistet sein.

## Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.: ESO-71x

Gezeichnet: MK

Geprüft: -

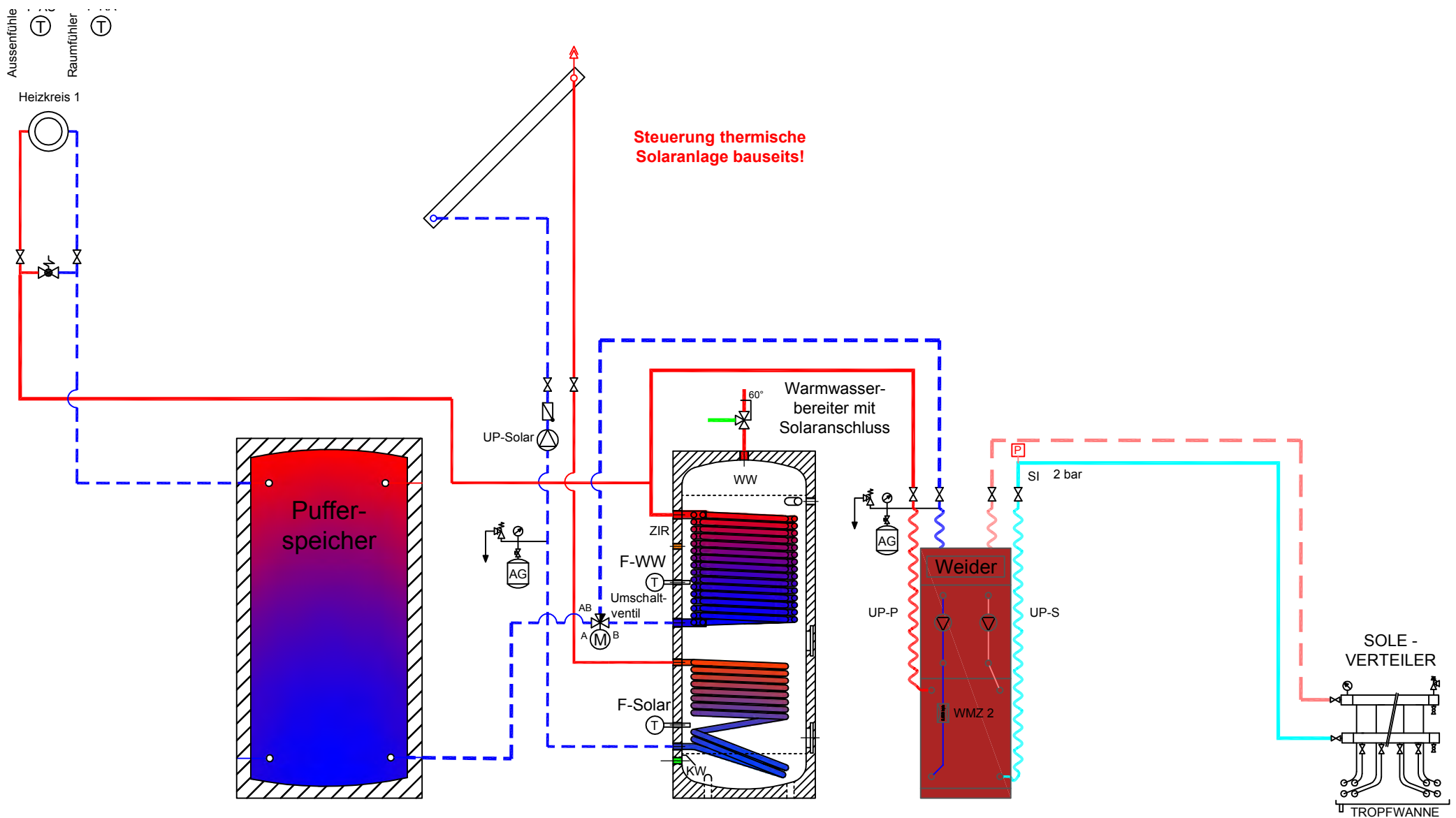
Format: A 4



## Prinzipschaltschema 03 SOLPOLTE

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe mit Erdsonde, Pumpenmodul, Wärmepumpen-solarboiler ungerichtetem Heizkreis, thermischer Solaranlage und E-Heizstab.



Überströmventil: Mindestvolumenstrom muss gewährleistet sein.

### Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

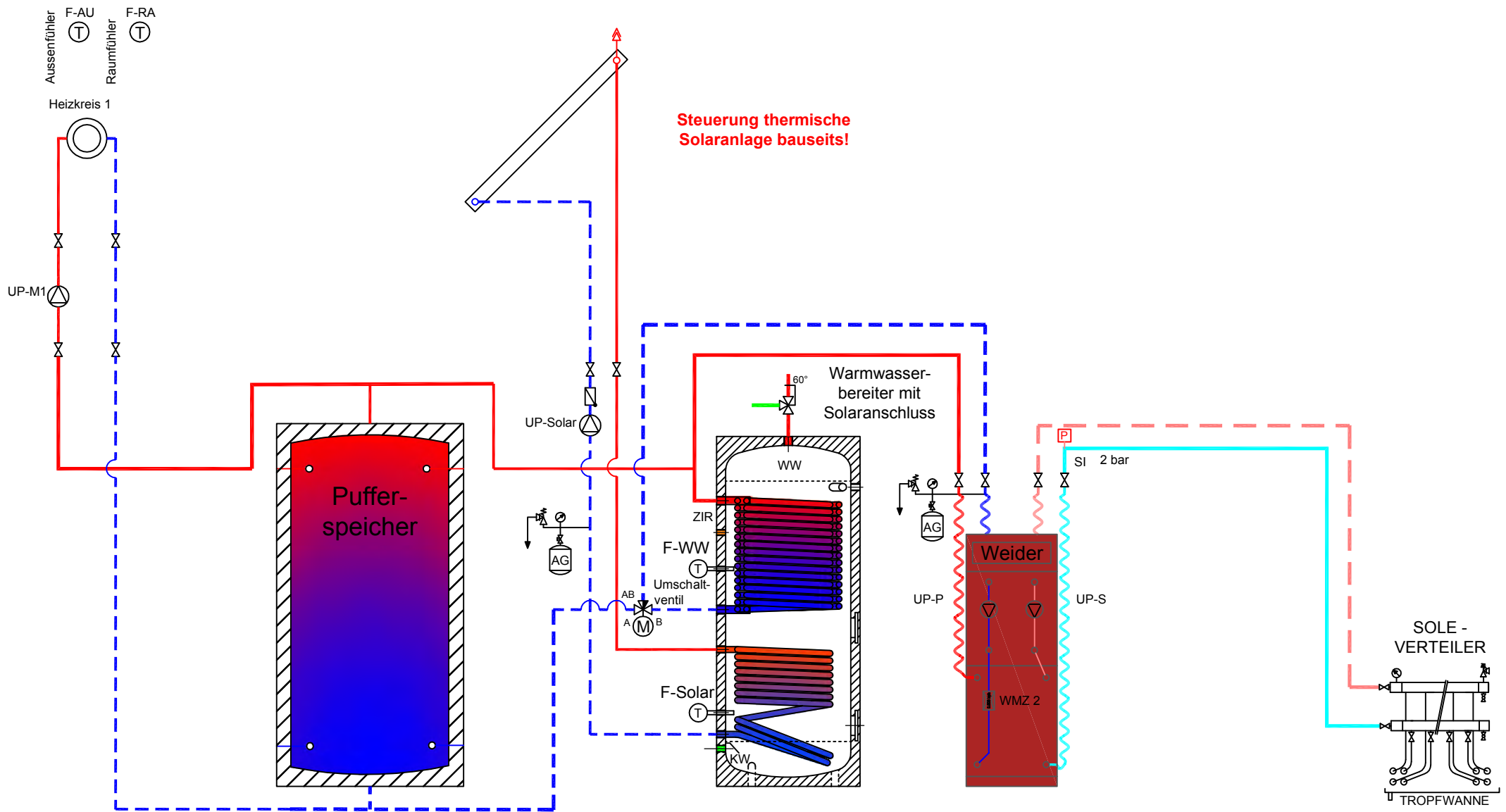
Schema Nr.:	ESO-72x
Gezeichnet:	MK
Geprüft:	-
Format:	A 4



## Prinzipschaltschema 12 SOLPMLT

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe mit Erdsonde, Pumpenmodul, Pufferspeicher, Wärmepumpenboiler, geregelttem Mischerkreis und Sonnenkollektoren.



## Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.: ESO-73x

Gezeichnet: MK

Geprüft: -

Format: A 4

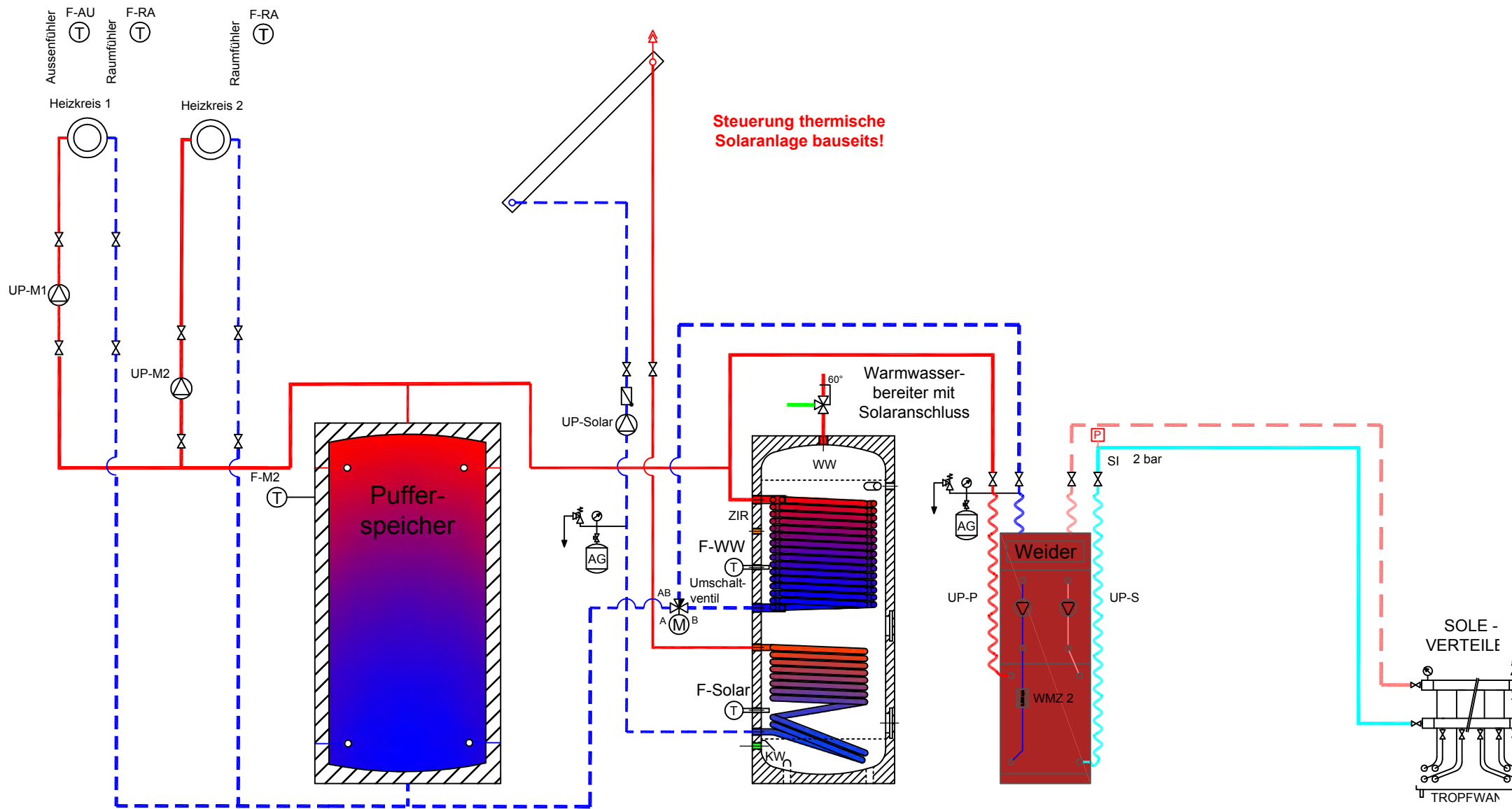


## Prinzipschaltschema 12 SOLPMLT

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe mit Erdsonde, Pumpenmodul, Pufferspeicher, Wärmepumpenboiler, geregeltm Mischerkreis und Sonnenkollektoren.





### Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.:	ESO-74x
Gezeichnet:	MK
Geprüft:	-
Format:	A 4



## Prinzipschaltschema 12 SOLPMLT

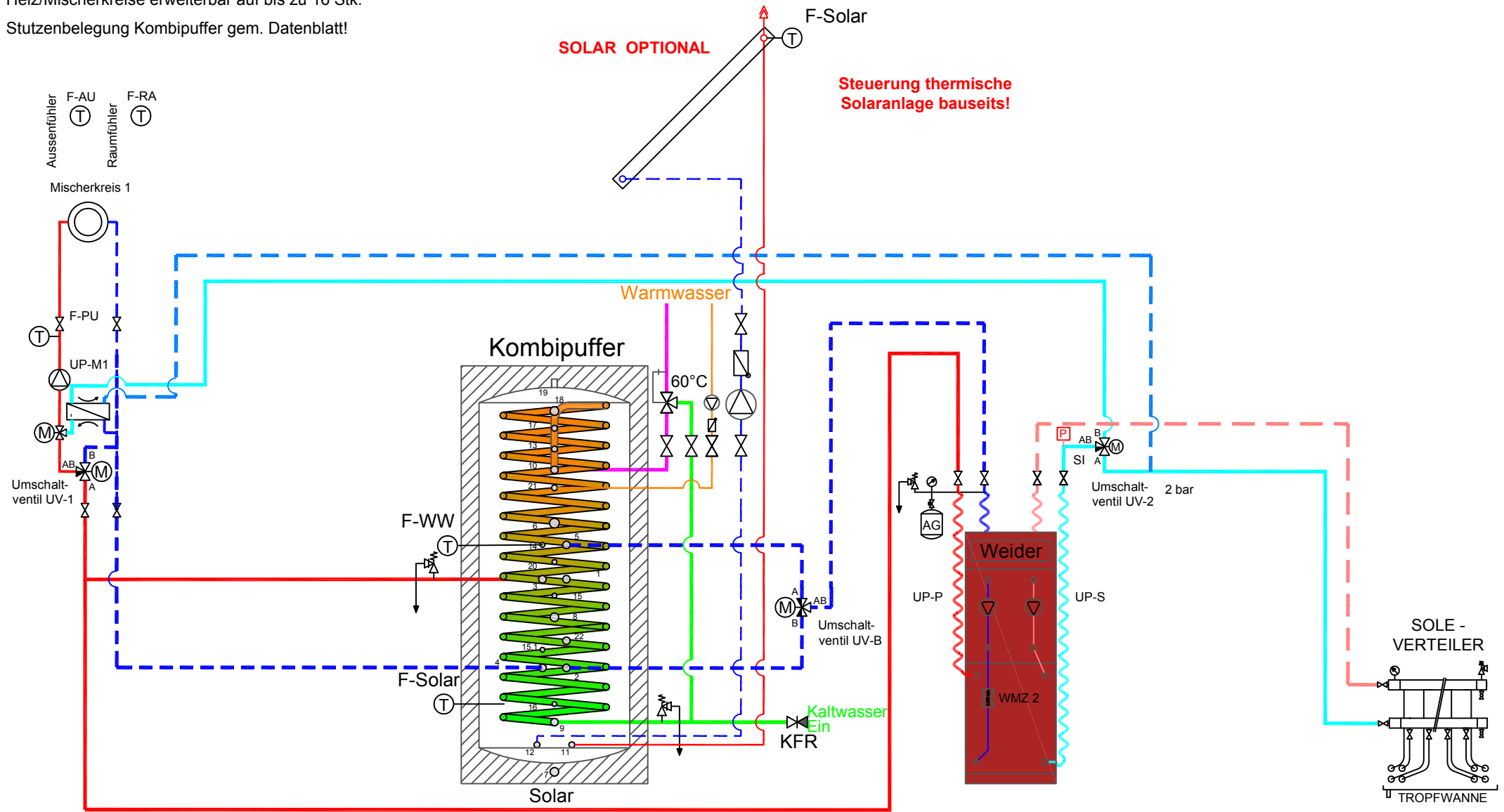
zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe mit Erdsonde, Pumpenmodul, Pufferspeicher, Wärmepumpenboiler, geregelttem Mischerkreis und Sonnenkollektoren.



Heiz/Mischerkreise erweiterbar auf bis zu 16 Stk.

Stutzenbelegung Kombipuffer gem. Datenblatt!



Überströmventil: Mindestvolumenstrom muss gewährleistet sein.

## Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.: ESO-81k

Gezeichnet: MK

Geprüft: -

Format: A 4

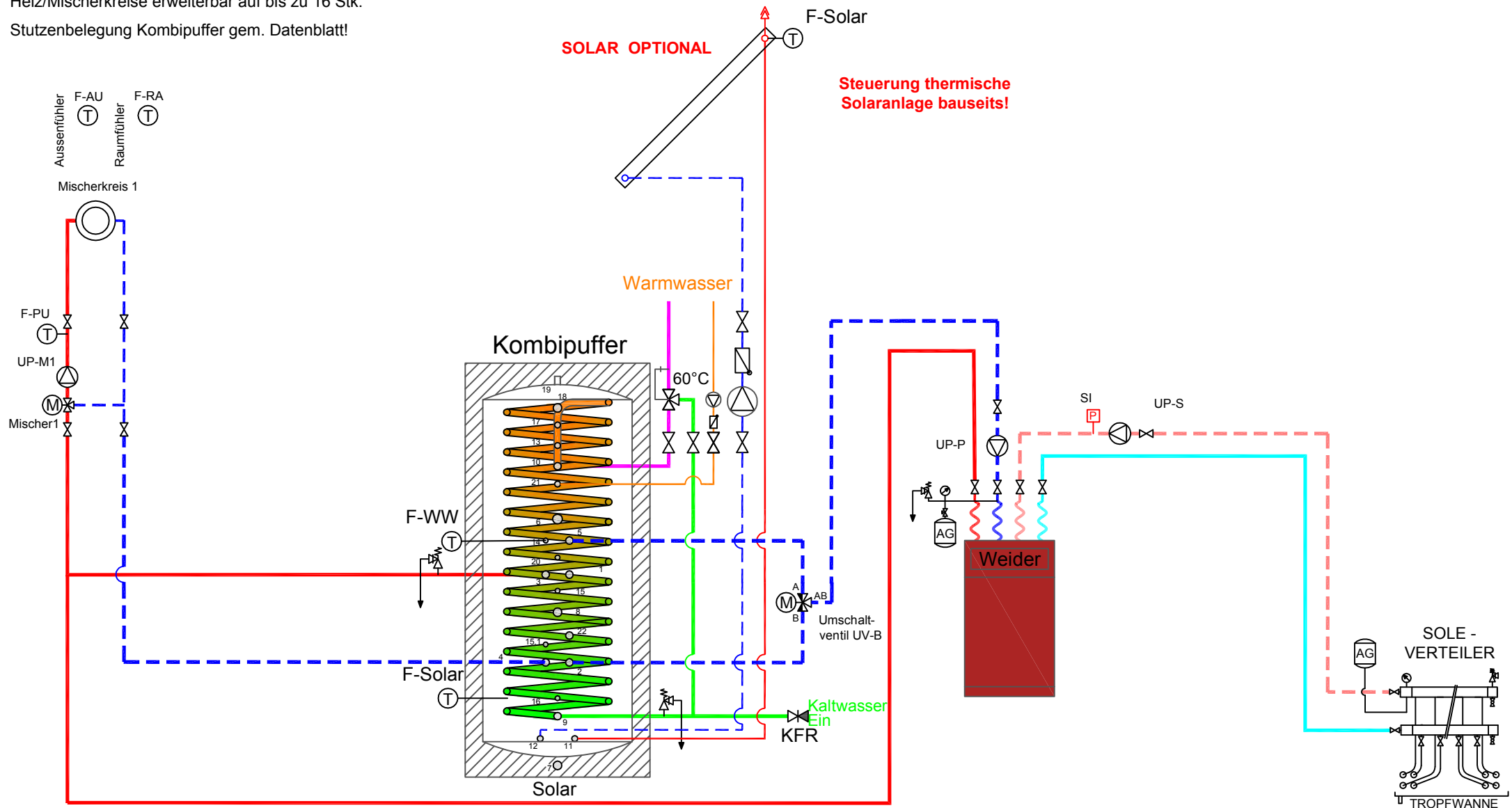


## Prinzipschalt-schema

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe mit Erdsonde, Pumpenmodul, Kombipuffer, geregelter Heizkreis mit passiver Kühlung, OPTIONAL thermischer Solaranlage und E-Heizstab.

Heiz/Mischerkreise erweiterbar auf bis zu 16 Stk.  
 Stutzenbelegung Kombipuffer gem. Datenblatt!



**Hydraulisches Anlagenschema**

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.:	ESO-82x
Gezeichnet:	MK
Geprüft:	—
Format:	A 4



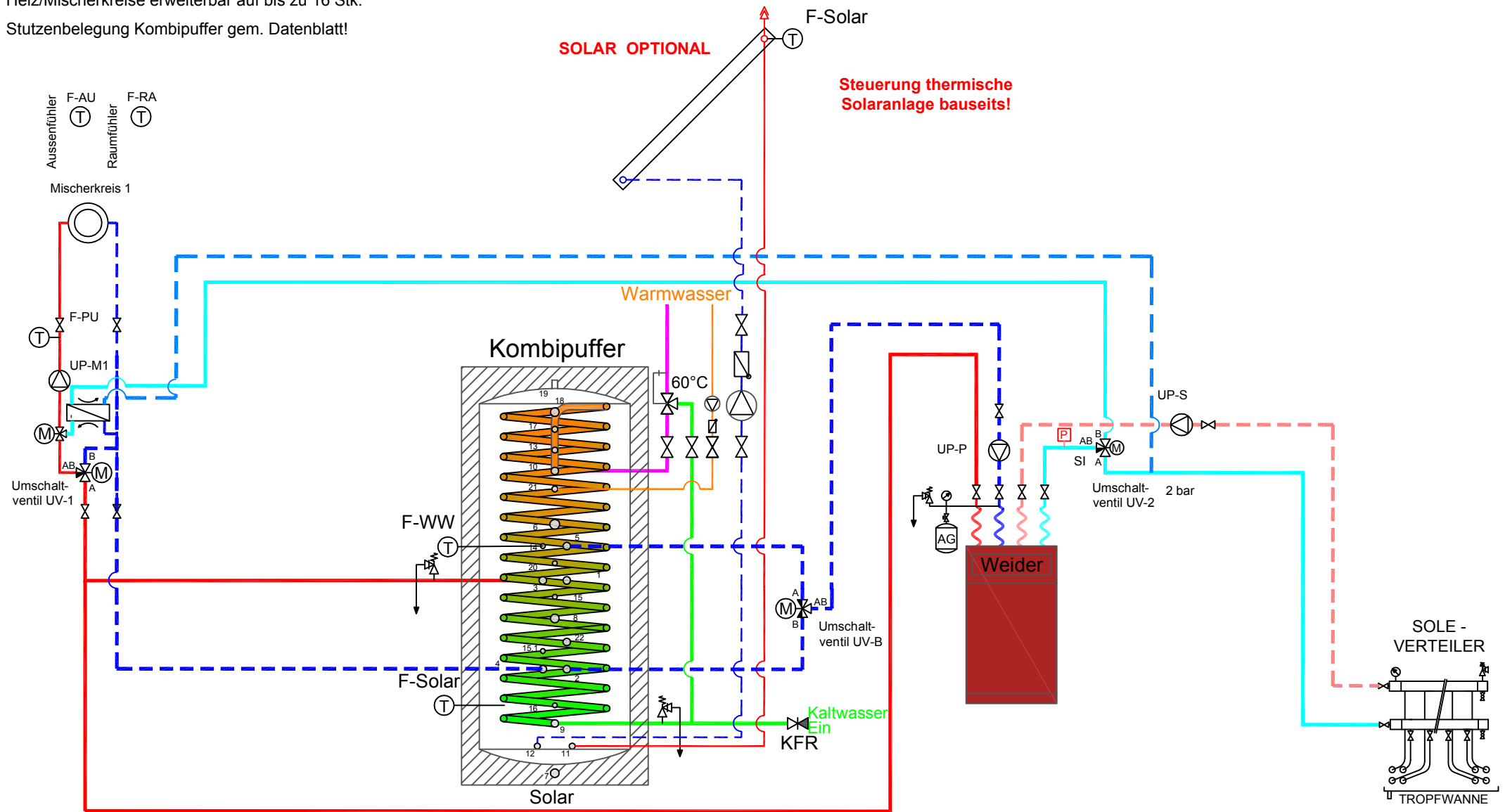
**Prinzipschaltschema**

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe mit Erdsonde, Kombipuffer, geregelttem Heizkreis,  
 OPTIONAL thermischer Solaranlage und E-Heizstab.

Heiz/Mischerkreise erweiterbar auf bis zu 16 Stk.

Stutzenbelegung Kombipuffer gem. Datenblatt!



Überströmventil: Mindestvolumenstrom muss gewährleistet sein.

## Hydraulisches Anlagenschema

Weider Wärmepumpen GmbH  
 Oberer Achdamm 4  
 A-6971 Hard  
 Tel. 05574/73-200  
 Fax. 05574/73-200-6

Schema Nr.: ESO-82k

Gezeichnet: MK

Geprüft: -

Format: A 4



## Prinzipschaltschema

zur Verfügung gestellt von Weider Wärmepumpen GmbH

Wärmepumpe mit Erdsonde, Kombipuffer, geregelttem Heizkreis mit passiver Kühlung, OPTIONAL thermischer Solaranlage und E-Heizstab.