

# ec.1 – MIT SPEICHERSYSTEM BIS 50 KW

## TECHNISCHE AUSSTATTUNGSVARIANTEN

### Nennweite: DN20/25




Anschlussleistung  10 kW  20 kW  30 kW  40 kW  50 kW

Versorgungsgebiet / TAB \_\_\_\_\_



Primär Temperaturen VL / RL \_\_\_\_\_ °C Sekundär Temperaturen VL / RL \_\_\_\_\_ °C

Primär Druckstufe  PN16  PN25



Ausführung mit Durchgangsventil +  
Volumenstr./Differenzdruckregler:

primär Durchgangsventile			
<b>A</b> 	<input type="checkbox"/> DN15	<input type="checkbox"/> PN10 <input type="checkbox"/> PN25	kvs 0,63 - 4,0
	<b>B</b> <input type="checkbox"/> ohne Sicherheitsfunktion <input type="checkbox"/> mit Sicherheitsfunktion <input type="checkbox"/> 3 Punkt <input type="checkbox"/> 0-10V		230V
Volumenstr./Differenzd.regler/begrenzer			
<b>A1</b> 	<input type="checkbox"/> Differenzdruckbegrenzer <input type="checkbox"/> Differenzdruckregler		kvs 0,4 - 4,0
	<input type="checkbox"/> DN15	<input type="checkbox"/> PN16 <input type="checkbox"/> PN25	
<input type="checkbox"/> Nadeldrosselventil <input type="checkbox"/> Nadeldrossel <input type="checkbox"/> Impulsleitung			
primär WMZ			
<b>C</b> 	<input type="checkbox"/> Passstück 110 mm		
	<input type="checkbox"/> Stopfen		




### weitere Optionen Primärseite:

primär Absperrung	
<b>D</b> 	<input type="checkbox"/> Wesa Kugelh. PN16
	<input type="checkbox"/> Heimeier Kugelh. PN10
	<input type="checkbox"/> Oventrop Kugelh. PN40
	<input type="checkbox"/> Böhmer Kugelh. PN25 mit fest. Anschweißende <input type="checkbox"/> Böhmer Kugelh.- PN25
Regelung	
<b>F</b> 	<input type="checkbox"/> Samson
	<input type="checkbox"/> Danfoss
	<input type="checkbox"/> Regin
	<input type="checkbox"/> Siemens
	<input type="checkbox"/> Schneid

Ausführung mit Kombiventil:

primär Kombiventile			
<b>A</b> 	<input type="checkbox"/> DN15	<input type="checkbox"/> PN10 <input type="checkbox"/> PN16 <input type="checkbox"/> PN25	kvs 0,4 - 4,0
	<b>B</b> <input type="checkbox"/> ohne Sicherheitsfunktion <input type="checkbox"/> mit Sicherheitsfunktion <input type="checkbox"/> 3 Punkt <input type="checkbox"/> 0-10V		230V
primär WMZ			
<b>C</b> 	<input type="checkbox"/> Passstück 110 mm		
	<input type="checkbox"/> Passstück 130 mm		
	<input type="checkbox"/> Passstück 190 mm		
	<input type="checkbox"/> Stopfen		

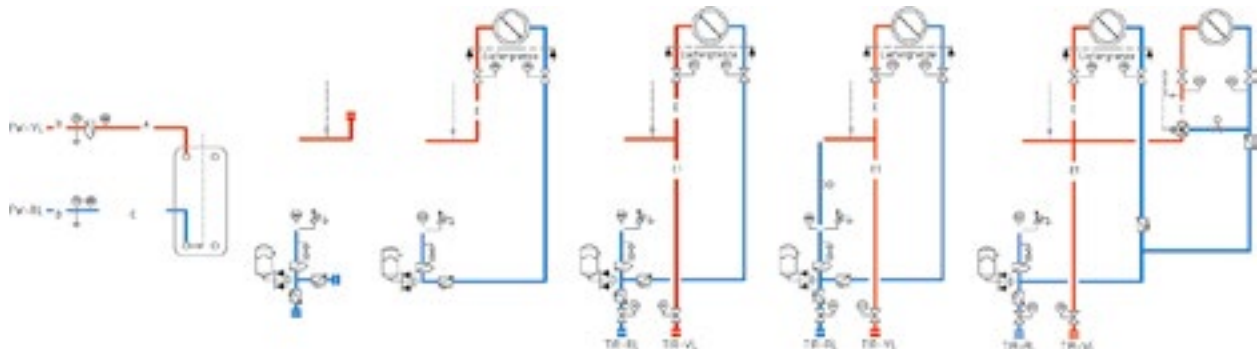
### Optionen Sekundärseite:

Umwälzpumpe 1. HK - 230V			
<b>E</b> 	<input type="checkbox"/> UPM3 Hybrid	<input type="checkbox"/> 25-70	2,3 m³/h   2 m/s bei 2 m Förderh.
	<input type="checkbox"/> Alpha 2	<input type="checkbox"/> 25-60 <input type="checkbox"/> 25-80	2,3 m³/h   2 m/s bei 2 m Förderh.
	<input type="checkbox"/> Magna 3	<input type="checkbox"/> 25-40 <input type="checkbox"/> 25-60 <input type="checkbox"/> 25-80	3,0 m³/h   2 m/s bei 2 m Förderh.
Umwälzpumpe TWW + 2. HK - 230V			
<b>E1 / E2</b> 	<input type="checkbox"/> UPM3 Hybrid	<input type="checkbox"/> 25-70	2,3 m³/h   2 m/s bei 2 m Förderh.
	<input type="checkbox"/> Alpha 2	<input type="checkbox"/> 25-60 <input type="checkbox"/> 25-80	2,3 m³/h   2 m/s bei 2 m Förderh.
Sicherheitsfunktion			
<b>Pos.2</b> 	<input type="checkbox"/> mit Sicherheitsfunktion <input type="checkbox"/> ohne Sicherheitsfunktion		

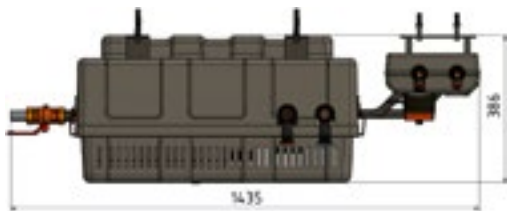
éc.1 STATIONEN MIT SPEICHERSYSTEM – ANGEBOTSANFRAGE

**Ausführung Heizkreis:**

- nur Anschlüsse
- Heizkreis direkt ohne TWW
- Heizkreis direkt mit TWW
- Heizkreis gemischt mit TWW
- 1. Heizkreis direkt mit TWW  
2. Heizkreis gemischt



Anbindung Trinkwassererwärmung primärseitig auf Anfrage möglich.



éc.1 Station - Ansicht von oben

