





**Waschschleudermaschine  
FAVORITplus 300**

Typ	FA+300	FA+300 1Kammer WRS	FA+300 2Kammer WRS	FA+300 E	FA+300 E 1Kammer WRS	FA+300 E 2Kammer WRS	Einheit
<b>Diverses</b>							
Wärmeabstrahlung	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	kW
Geräuschemission	70	75	75	70	75	75	dB(A)
Drehzahlen (frei programmierbar)	874	874	874	874	874	874	1/min
Empfohlene Waschdrehzahl	36-44	36-44	36-44	36-44	36-44	36-44	1/min
max. G - Faktor	350	350	350	350	350	350	
Übersetzungsverhältnis	1 : 3,57	1 : 3,57	1 : 3,57	1 : 3,57	1 : 3,57	1 : 3,57	
Nennbeladung (1:10)	30	30	30	30	30	30	kg
Beladung (1:12)	25	25	25	25	25	25	kg
Beladung (1:14)	21,4	21,4	21,4	21,4	21,4	21,4	kg
Totvolumen	26	26	26	26	26	26	l
Kinetische Energie	82651	82651	82651	82651	82651	82651	Nm
Massenträgheitmoment (unbeladen)	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	kgm <sup>2</sup>
Massenträgheitmoment (bei Nennbeladung)	17,93	17,93	17,93	17,93	17,93	17,93	kgm <sup>2</sup>
Restfeuchte bei Baumwollware	50	50	50	50	50	50	ca. %
Motorleistung	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	kW

**Verbrauchswerte nach Verfahren:**

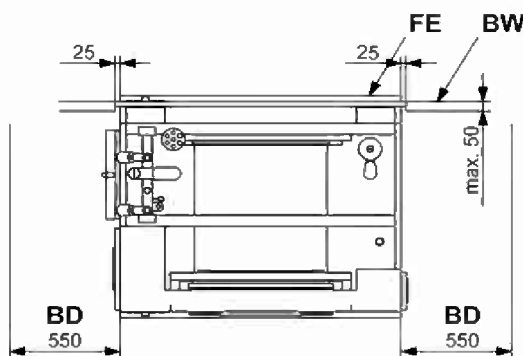
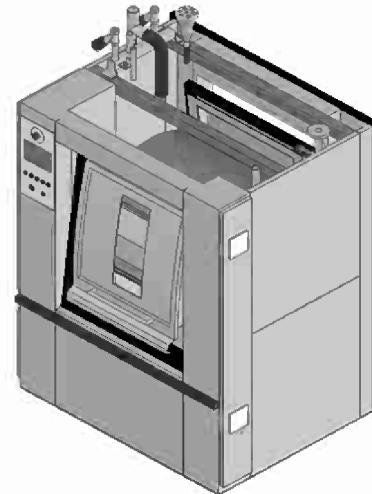
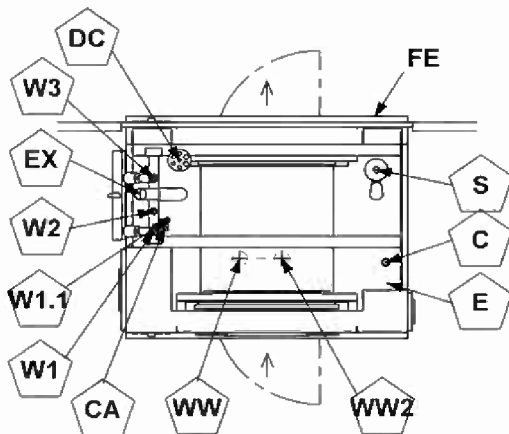
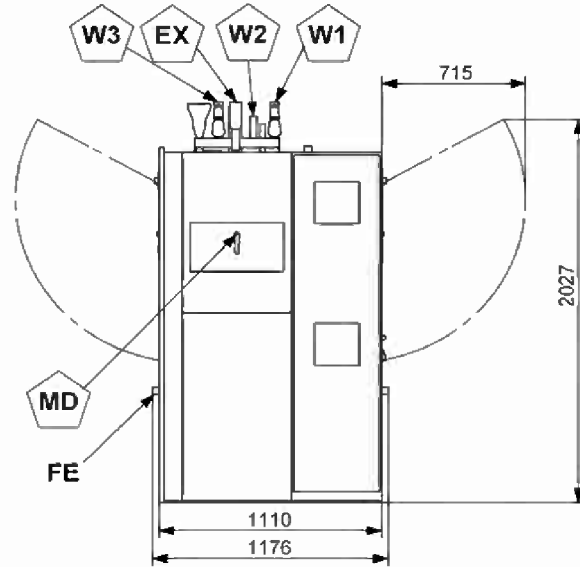
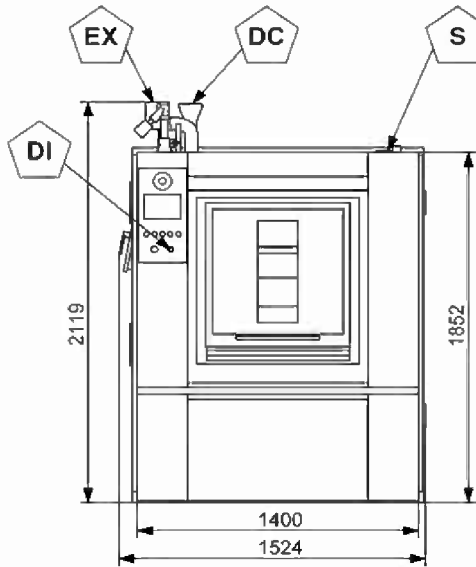
Beladung 1:12 (Baumwolle)  
Frischwassertemperatur 15°C  
Dampfdruck 4 bar

Bad 1	L Wasser : kg	Wäsche	1:5	35°C		-> Restfeuchte 200%
Bad 2	L Wasser : kg	Wäsche	1:4	70°C	Schleudern	-> Restfeuchte 50%
Spülen 1	L Wasser : kg	Wäsche	1:4		Schleudern	-> Restfeuchte 50%
Spülen 2	L Wasser : kg	Wäsche	1:3,5		Endschleudern	-> Restfeuchte 50%

- (01) Maschine kann sowohl mit 400V 50Hz als auch mit 480V 60Hz betrieben werden.
- (02) Der Anschlusswert S in [kVA] basiert auf der Gleichung:  $S = \sqrt{3} \cdot I_A \cdot U_A$
- (03) Rohrinnengewinde (G- DIN ISO 228 - Zölliges Whitworthgewinde)
- (04) Rohraußendurchmesser in mm
- (05) Flansch nach DIN 2633, PN 16; Gegenflansch an den Waschstraßen und Waschschleudermaschinen wird nicht mitgeliefert.
- (06) Rohraußengewinde (G- DIN ISO 228 - Zölliges Whitworthgewinde)
- (07) Offene Kanalsysteme unter der Maschine müssen abgedeckt werden
- (08) Kondensat nur bei indirekter Beheizung
- (09) Bei Anschluss Maschine an ein bauseitiges Abluftsystem, ist eine zusätzliche Differenzdruckdose (Option) erforderlich
- (10) Sonderkonstruktion separat stehender WRS-Tank; Kosten auf Anfrage
- (11) Transportmaße der Maschine maximal demontiert; Kosten auf Anfrage
- (12) Optionaler Anschluss, der nicht im Standard enthalten ist
- (13) Bauseitige Anschlüsse müssen flexibel sein
- (14) Vor dem Dampfanschluss empfehlen wir einen Filter und eine Entwässerung einzubauen

**Technische Änderungen vorbehalten**

**Waschschleudermaschine  
FA+ 300 BW**



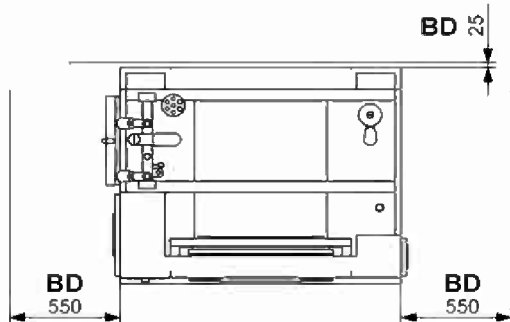
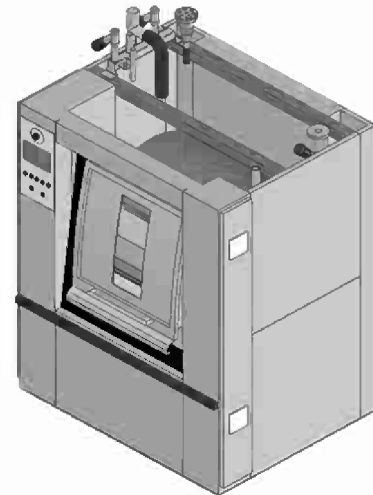
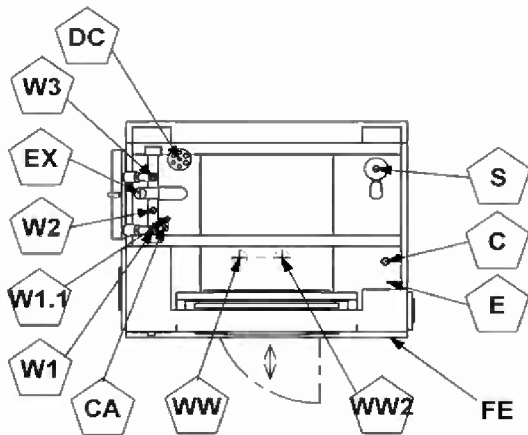
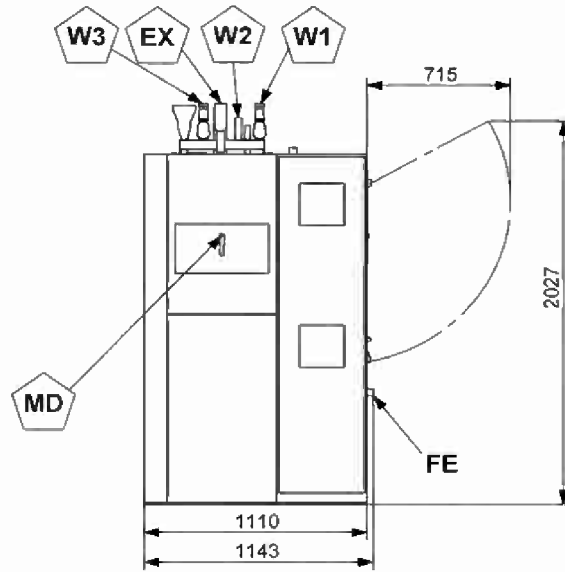
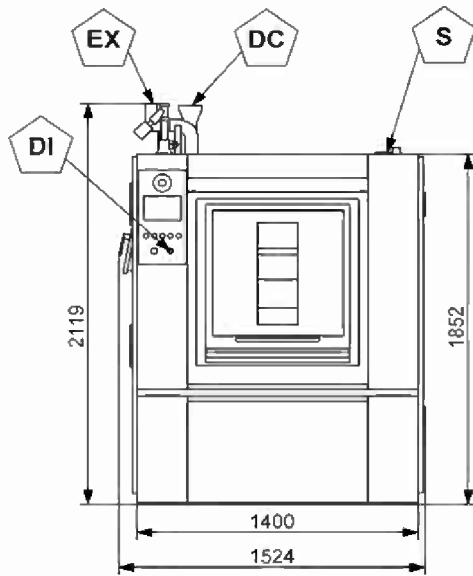
<b>BD</b>	mind. Wandabstand
<b>BW</b>	Trennwand
<b>FE</b>	Rammschutz

<b>E</b>	Elektroanschluss
<b>CA</b>	Druckluftanschluss
<b>W1</b>	Kaltwasser weich
<b>W1.1</b>	Kaltwasser weich
<b>W2</b>	Wasseranschluss
(opt.) <b>W3</b>	Wasseranschluss
<b>WW</b>	Abwasser
<b>S</b>	Dampfanschluss
(opt.) <b>C</b>	Kondensat
<b>EX</b>	Abluft
<b>MD</b>	manuelle Dosierung
<b>DC</b>	Waschmittelanschluss
(opt.) <b>DI</b>	Datenschnittstelle

(opt.) Hierbei handelt es sich um einen optionalen Anschluss, der nicht im Standard enthalten ist.

**Achtung!** Nicht maßstäbliche Skizze. Darstellung kann Optionen beinhalten. Technische Änderungen vorbehalten.

**Waschschleudermaschine  
FA+ 300 NBW**



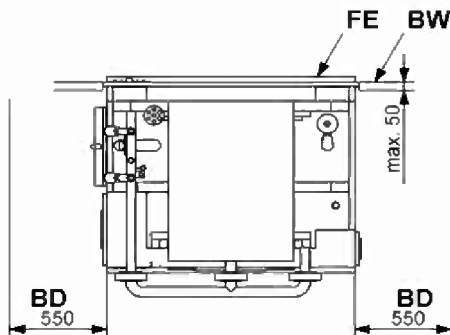
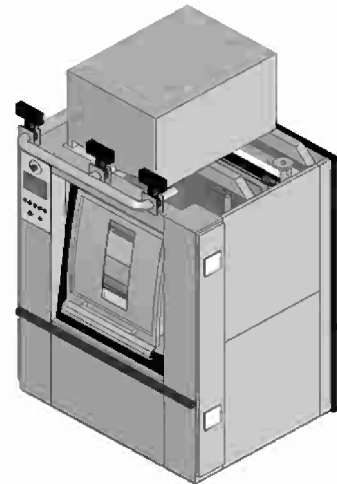
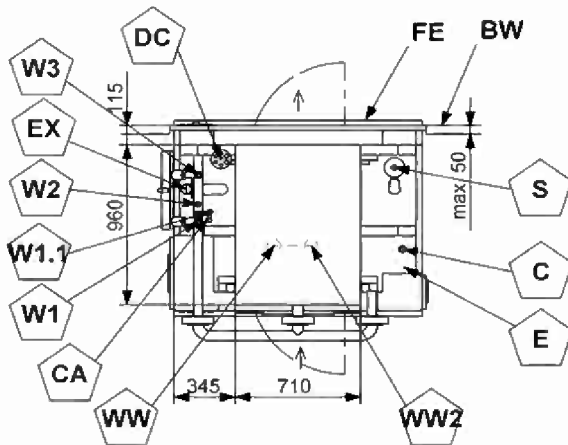
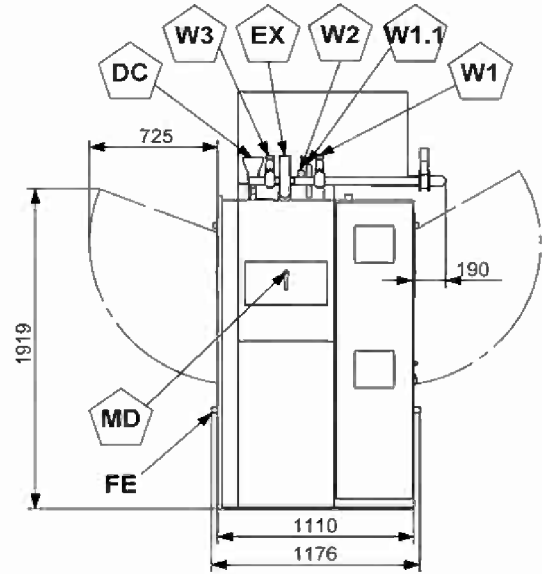
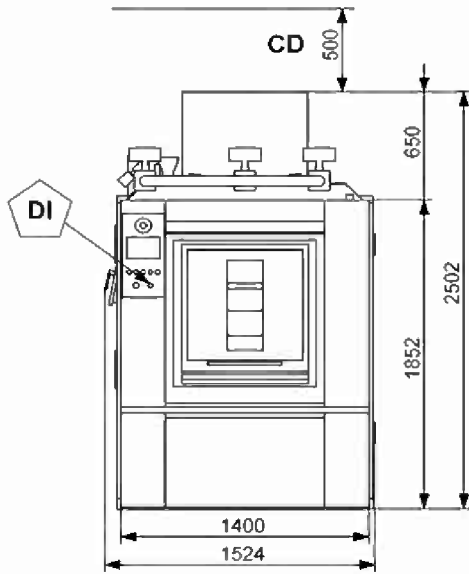
<b>BD</b>	mind. Wandabstand
<b>BW</b>	Trennwand
<b>FE</b>	Rammschutz

	<b>E</b>	Elektroanschluss
	<b>CA</b>	Druckluftanschluss
	<b>W1</b>	Kaltwasser weich
	<b>W1.1</b>	Kaltwasser weich
	<b>W2</b>	Wasseranschluss
(opt.)	<b>W3</b>	Wasseranschluss
	<b>WW</b>	Abwasser
	<b>S</b>	Dampfanschluss
(opt.)	<b>C</b>	Kondensat
	<b>EX</b>	Abluft
	<b>MD</b>	manuelle Dosierung
	<b>DC</b>	Waschmittelanschluss
(opt.)	<b>DI</b>	Datenschnittstelle

(opt.) Hierbei handelt es sich um einen optionalen Anschluss, der nicht im Standard enthalten ist.

**Achtung! Nicht maßstäbliche Skizze. Darstellung kann Optionen beinhalten. Technische Änderungen vorbehalten.**

**Waschschleudermaschine  
FA+ 300 BW mit 1x WRS**



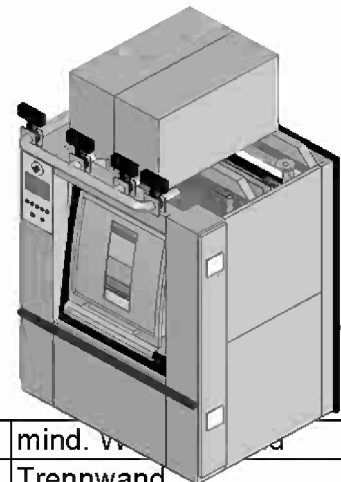
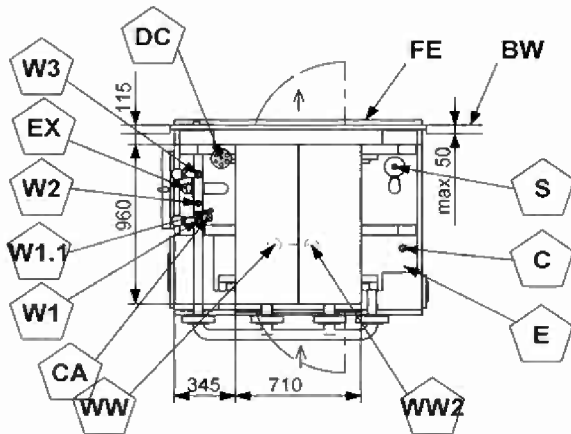
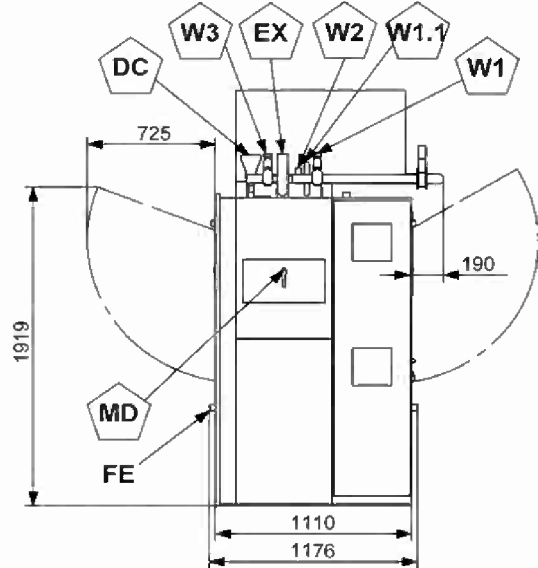
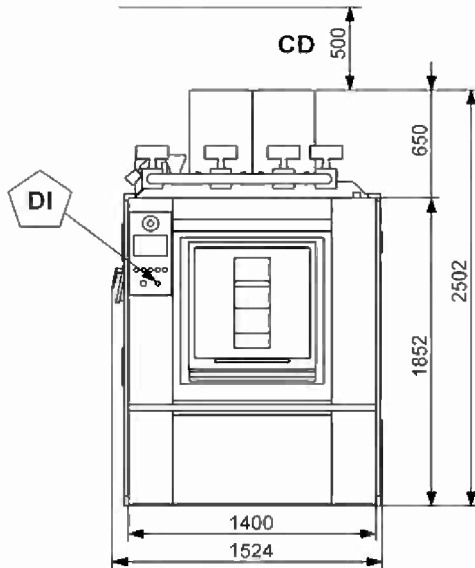
<b>BD</b>	mind. Wandabstand
<b>BW</b>	Trennwand
<b>FE</b>	Rammschutz

	<b>E</b>	Elektroanschluss
	<b>CA</b>	Druckluftanschluss
	<b>W1</b>	Kaltwasser weich
	<b>W1.1</b>	Kaltwasser weich
	<b>W2</b>	Wasseranschluss
(opt.)	<b>W3</b>	Wasseranschluss
	<b>WW</b>	Abwasser
	<b>S</b>	Dampfanschluss
(opt.)	<b>C</b>	Kondensat
	<b>EX</b>	Abluft
	<b>MD</b>	manuelle Dosierung
	<b>DC</b>	Waschmittelanschluss
(opt.)	<b>DI</b>	Datenschnittstelle

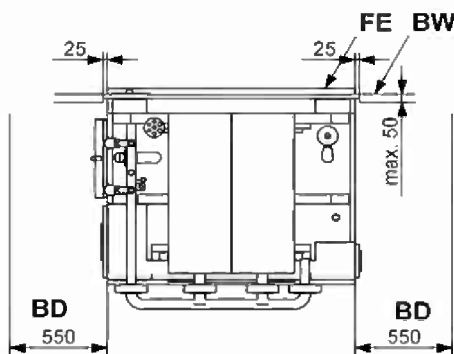
(opt.) Hierbei handelt es sich um einen optionalen Anschluss, der nicht im Standard enthalten ist.

**Achtung! Nicht maßstäbliche Skizze. Darstellung kann Optionen beinhalten. Technische Änderungen vorbehalten.**

**Waschschleudermaschine  
FA+ 300 BW mit 2x WRS**



<b>BD</b>	mind. v. ...
<b>BW</b>	Trennwand
<b>FE</b>	Rammschutz

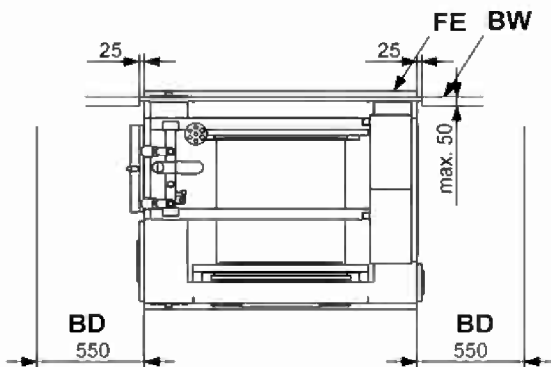
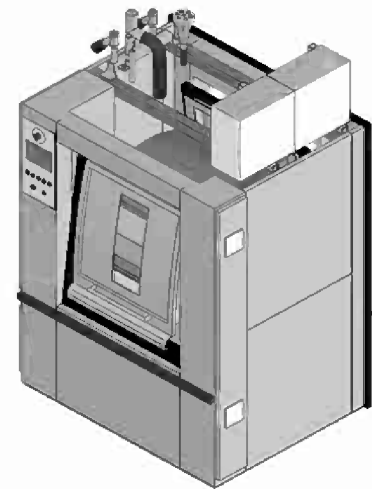
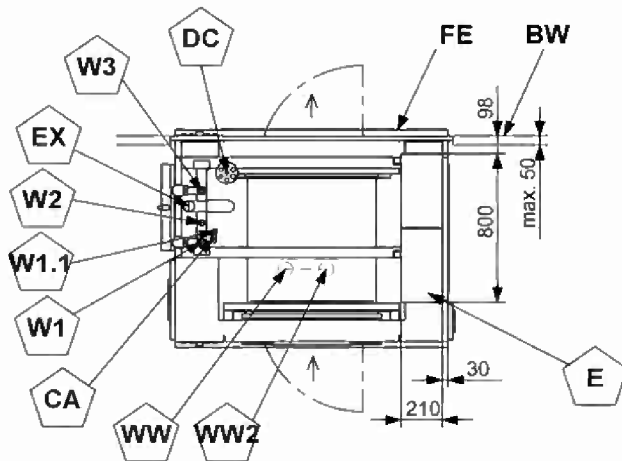
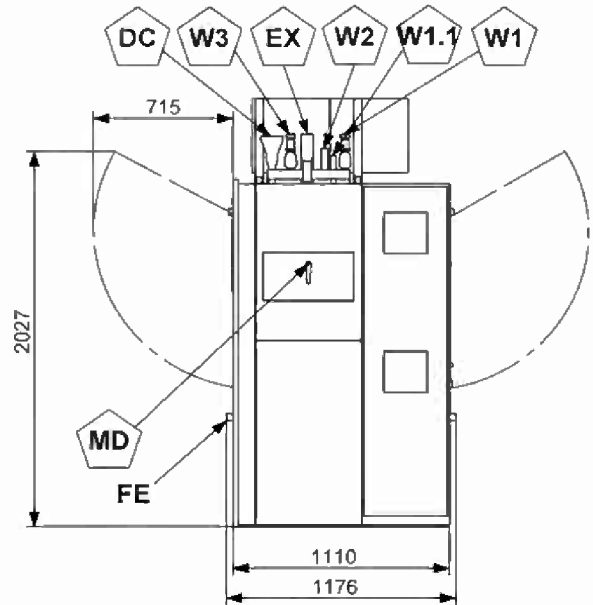
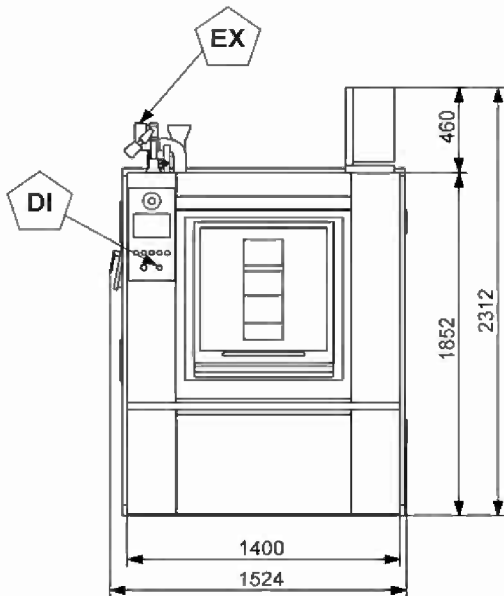


<b>E</b>	Elektroanschluss
<b>CA</b>	Druckluftanschluss
<b>W1</b>	Kaltwasser weich
<b>W1.1</b>	Kaltwasser weich
<b>W2</b>	Wasseranschluss
(opt.) <b>W3</b>	Wasseranschluss
<b>WW</b>	Abwasser
<b>S</b>	Dampfanschluss
(opt.) <b>C</b>	Kondensat
<b>EX</b>	Abluft
<b>MD</b>	manuelle Dosierung
<b>DC</b>	Waschmittelanschluss
(opt.) <b>DI</b>	Datenschnittstelle

(opt.) Hierbei handelt es sich um einen optionalen Anschluss, der nicht im Standard enthalten ist.

**Achtung! Nicht maßstäbliche Skizze. Darstellung kann Optionen beinhalten. Technische Änderungen vorbehalten.**

**Waschschleudermaschine  
FA+ 300 BW mit E-Heizung**



<b>BD</b>	mind. Wandabstand
<b>BW</b>	Trennwand
<b>FE</b>	Rammschutz

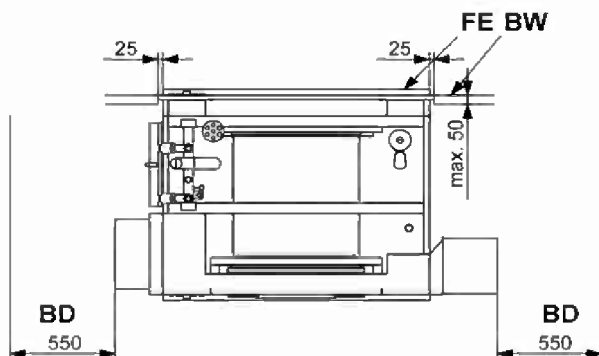
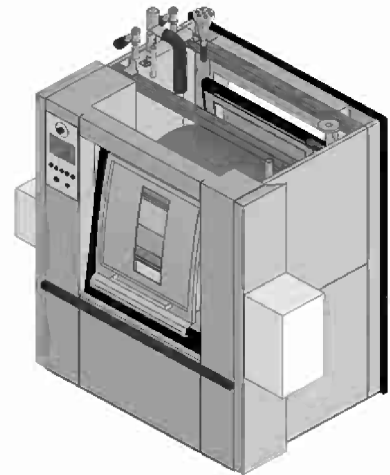
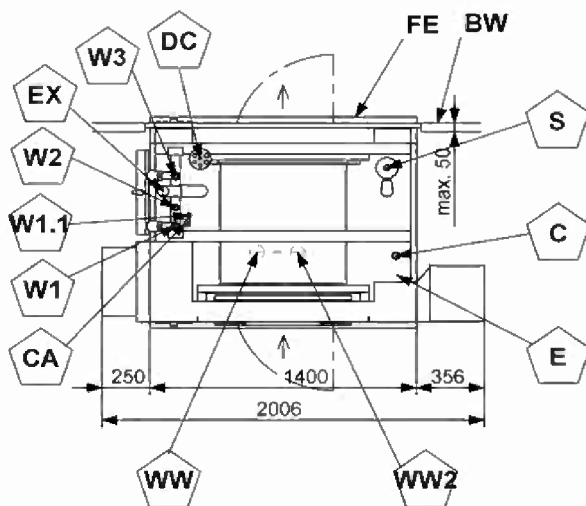
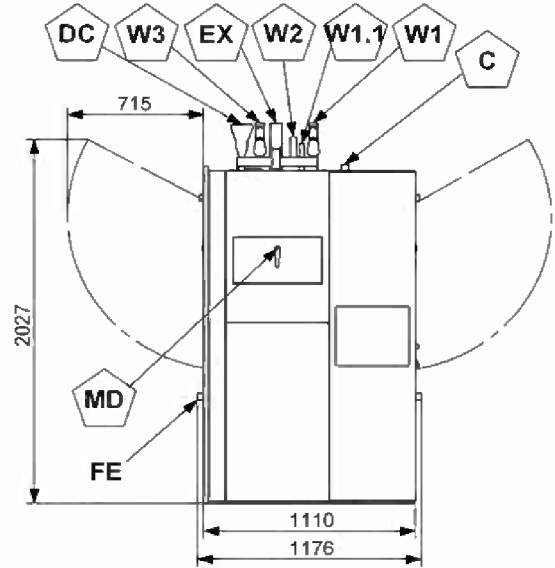
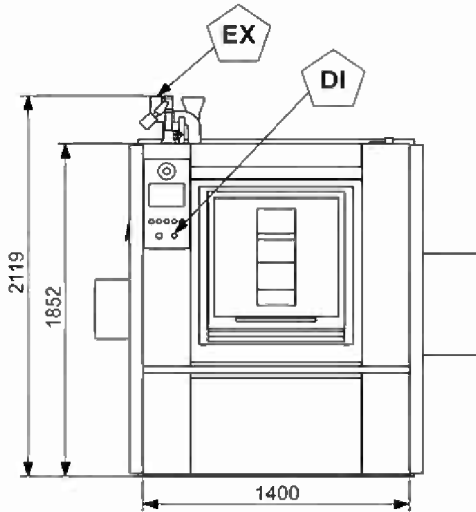
<b>E</b>	Elektroanschluss
<b>CA</b>	Druckluftanschluss
<b>W1</b>	Kaltwasser weich
<b>W1.1</b>	Kaltwasser weich
<b>W2</b>	Wasseranschluss
(opt.) <b>W3</b>	Wasseranschluss
<b>WW</b>	Abwasser
<b>EX</b>	Abluft
<b>MD</b>	manuelle Dosierung
<b>DC</b>	Waschmittelanschluss
(opt.) <b>DI</b>	Datenschnittstelle

(opt.) Hierbei handelt es sich um einen optionalen Anschluss, der nicht im Standard enthalten ist.

**Achtung! Nicht maßstäbliche Skizze. Darstellung kann Optionen beinhalten. Technische Änderungen vorbehalten.**



**Waschschleudermaschine  
FA+ 300 BW mit Klimagerät**



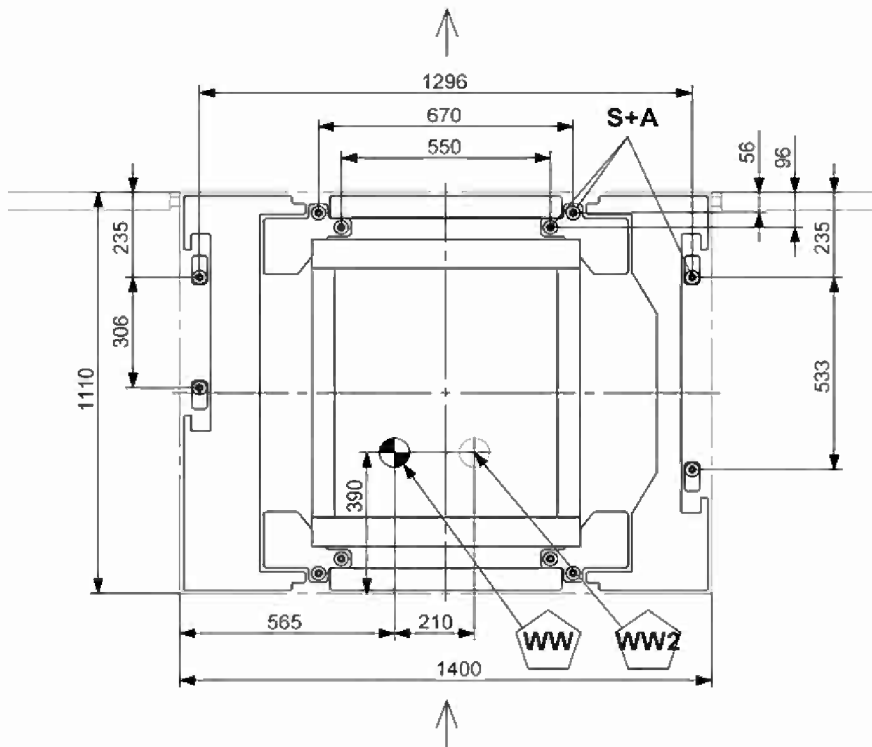
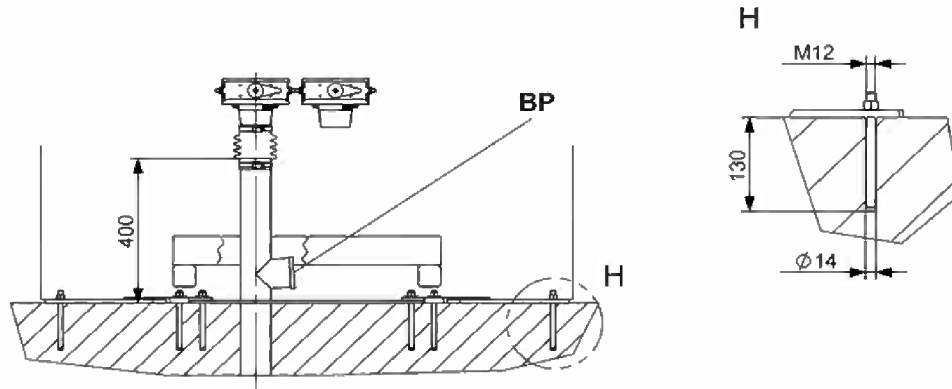
<b>BD</b>	mind. Wandabstand
<b>BW</b>	Trennwand
<b>FE</b>	Rammschutz

<b>E</b>	Elektroanschluss
<b>CA</b>	Druckluftanschluss
<b>W1</b>	Kaltwasser weich
<b>W1.1</b>	Kaltwasser weich
<b>W2</b>	Wasseranschluss
(opt.) <b>W3</b>	Wasseranschluss
<b>WW</b>	Abwasser
<b>S</b>	Dampfanschluss
(opt.) <b>C</b>	Kondensat
<b>EX</b>	Abluft
<b>MD</b>	manuelle Dosierung
<b>DC</b>	Waschmittelanschluss
(opt.) <b>DI</b>	Datenschnittstelle

(opt.) Hierbei handelt es sich um einen optionalen Anschluss, der nicht im Standard enthalten ist.

**Achtung! Nicht maßstäbliche Skizze. Darstellung kann Optionen beinhalten. Technische Änderungen vorbehalten.**

**Waschschleudermaschine  
FA+ 300 BW  
Fundamentplan**

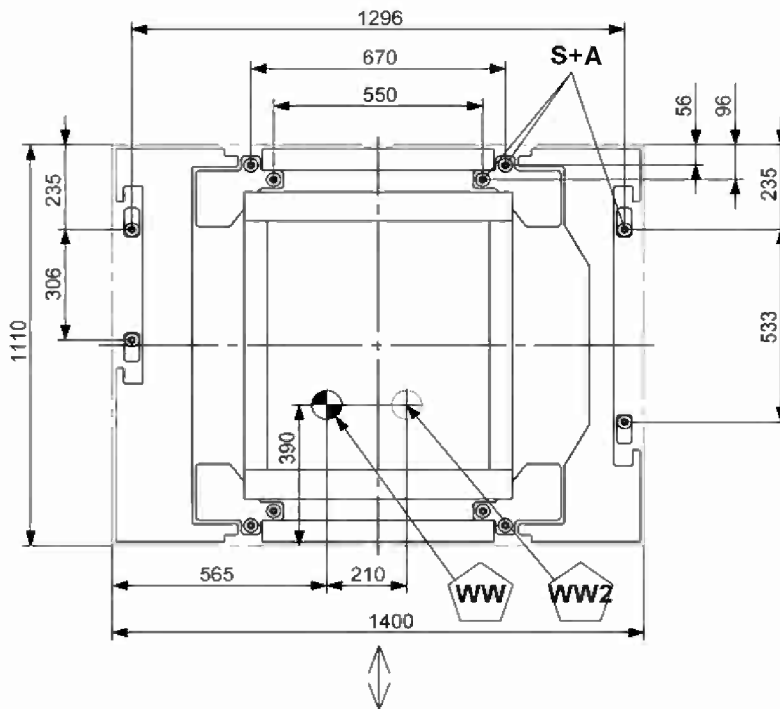
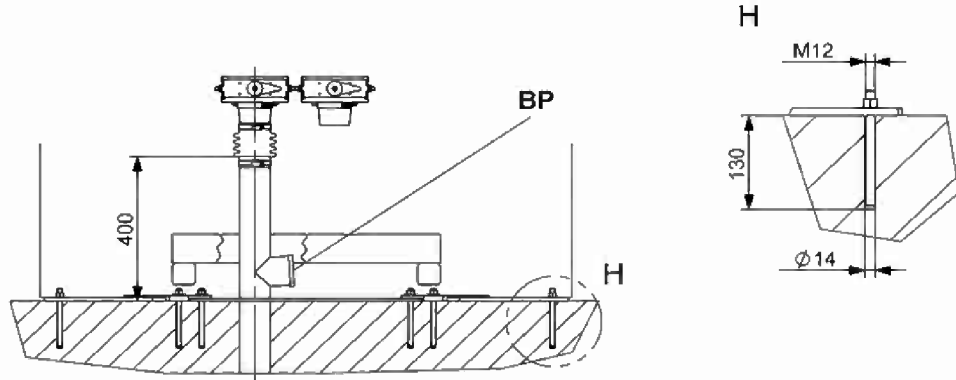


<b>WW</b>	Abwasser
(opt.) <b>WW2</b>	Abwasser 2
<b>S+A</b>	Schraube und Dübel
<b>BP</b>	Abzweig bei WRS

(opt.) Hierbei handelt es sich um einen optionalen Anschluss, der nicht im Standard enthalten ist.

**Achtung! Nicht maßstäbliche Skizze. Darstellung kann Optionen beinhalten. Technische Änderungen vorbehalten.**

**Waschschleudermaschine  
FA+ 300 NBW  
Fundamentplan**



<b>WW</b>	Abwasser
(opt.) <b>WW2</b>	Abwasser 2
<b>S+A</b>	Schraube und Dübel
<b>BP</b>	Abzweig bei WRS

(opt.) Hierbei handelt es sich um einen optionalen Anschluss, der nicht im Standard enthalten ist.

**Achtung! Nicht maßstäbliche Skizze. Darstellung kann Optionen beinhalten. Technische Änderungen vorbehalten.**