

Installationsplan / Installation plan

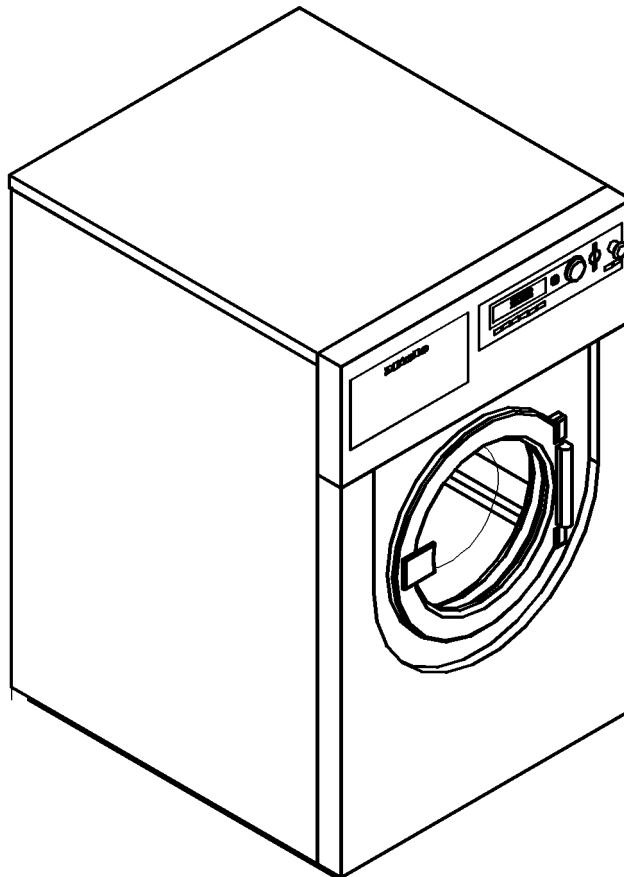
Installatietekening
Plan d'installation
Pianta di installazione

Plano de instalación
Plano de instalação
Σχέδιο εγκατάστασης

Asennusohje
Installasjonsplan
Installationsplan

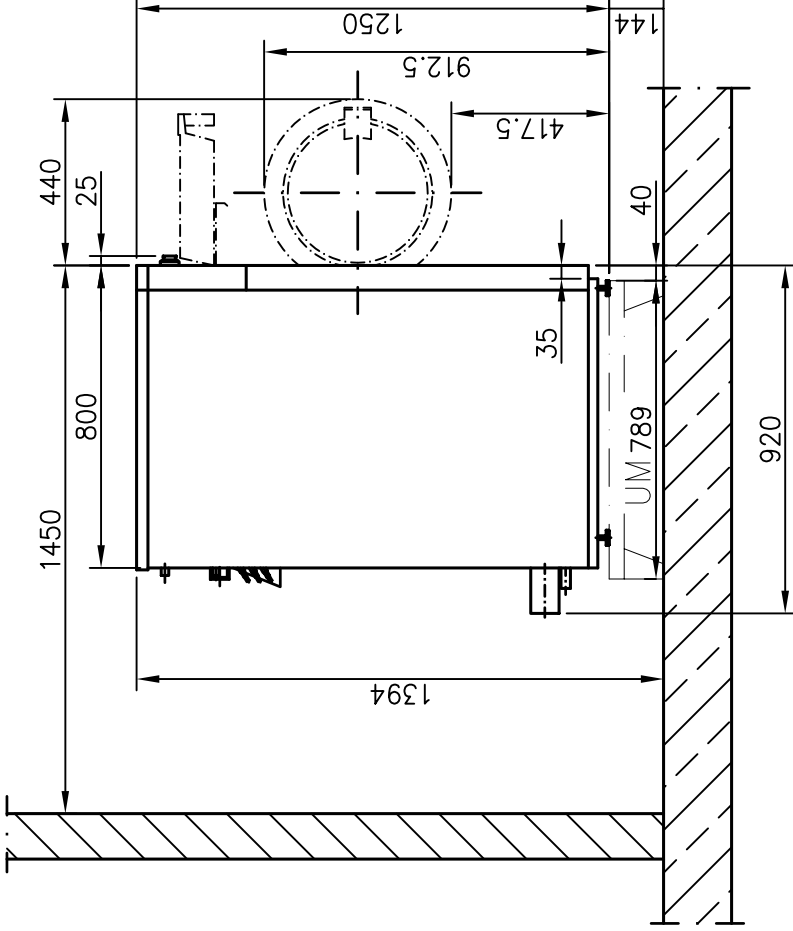
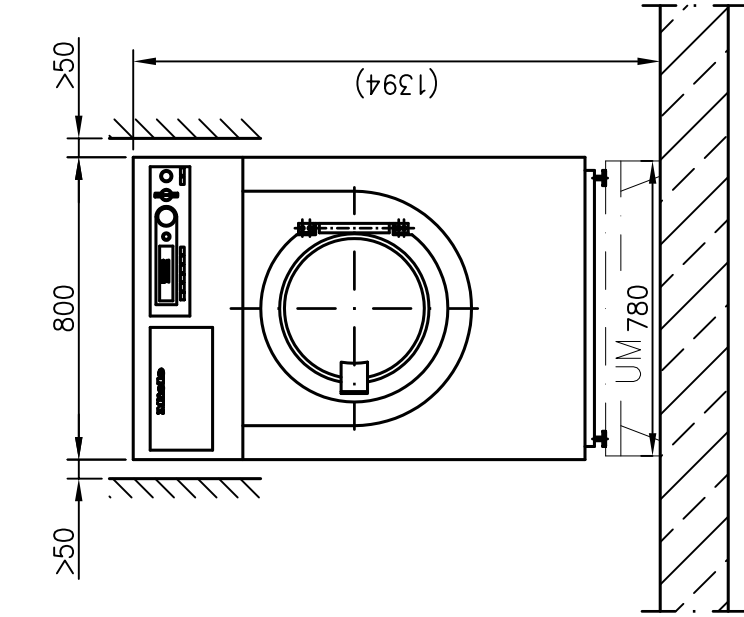


PW 6101 D

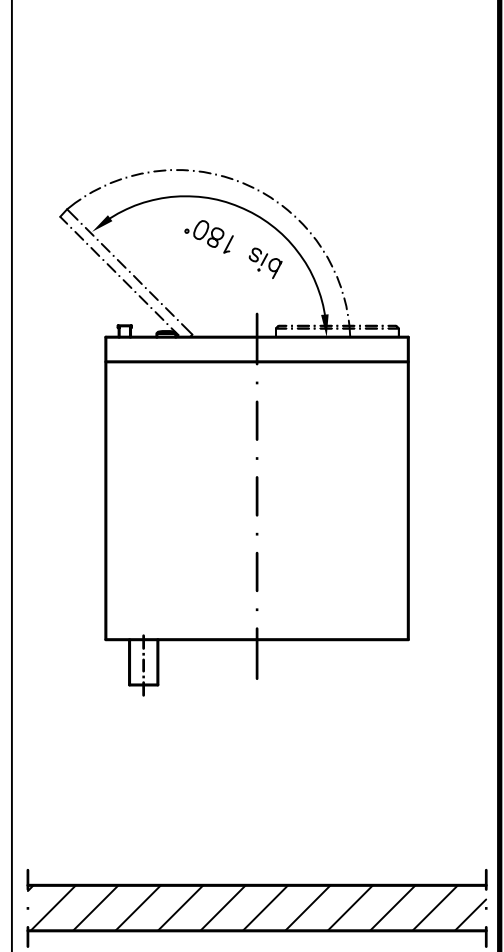


Materialnummer	/	Mat. no.:	06 195 010
Änderungsstand	/	Version:	00
Datum Zeichnung	/	Drawing date:	26.01.2005
Datum Legende	/	Legend date:	26.01.2005

” A ”

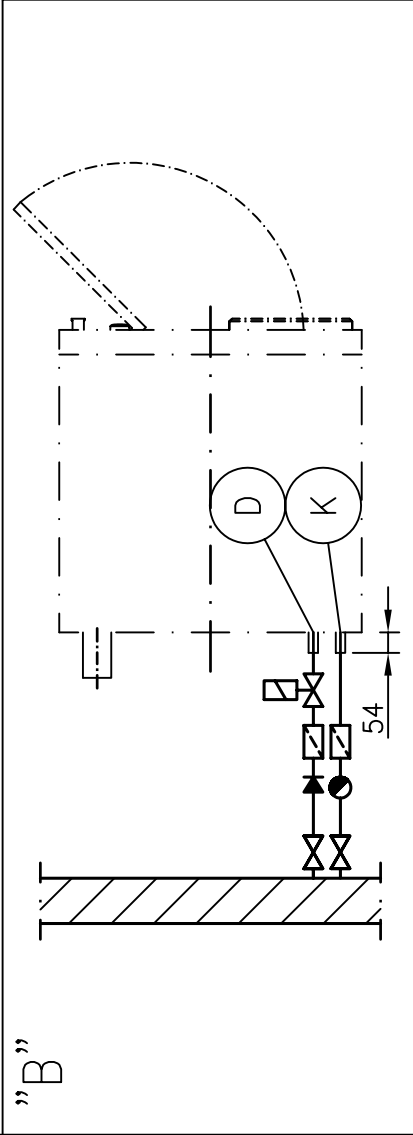
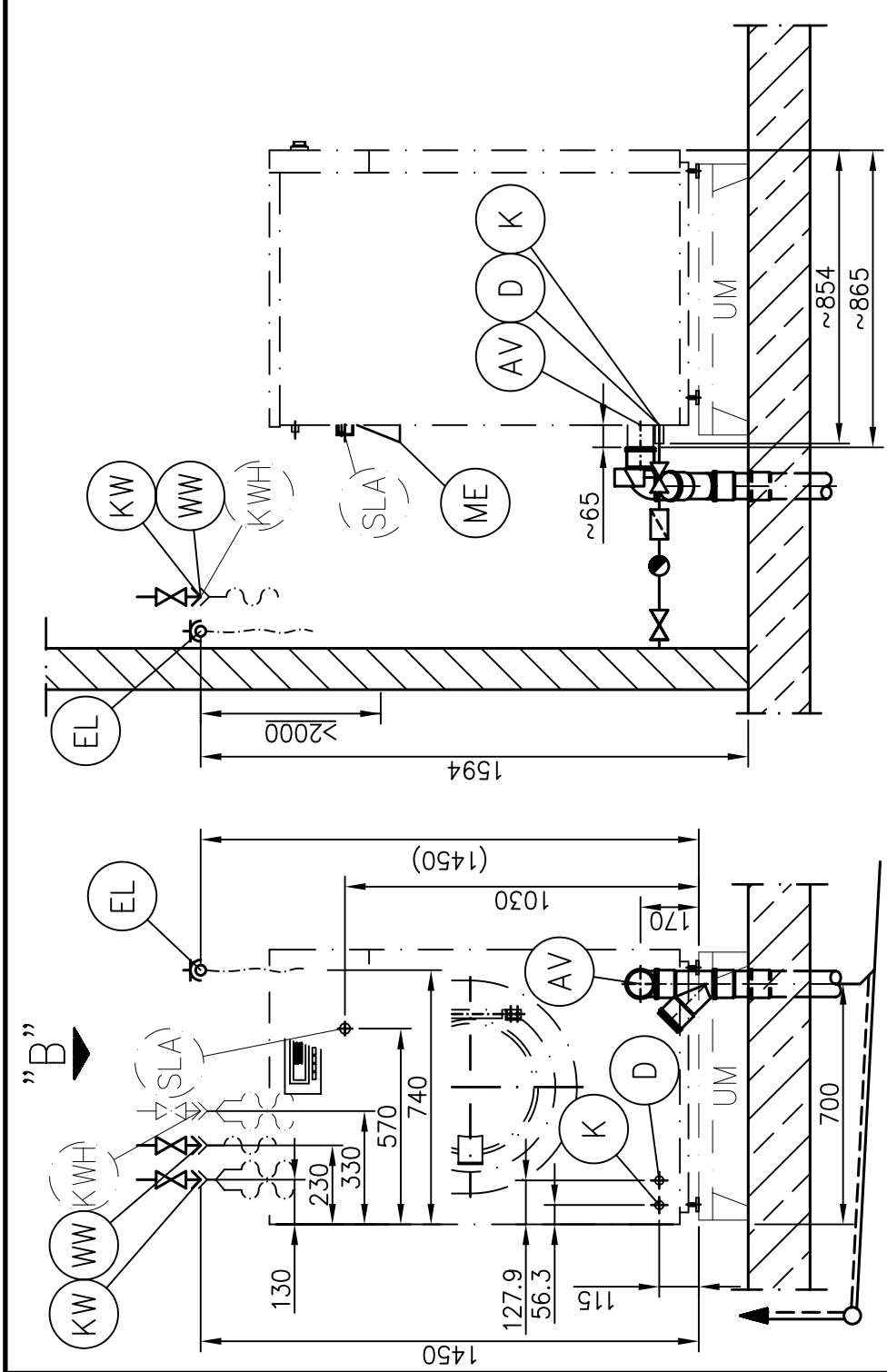
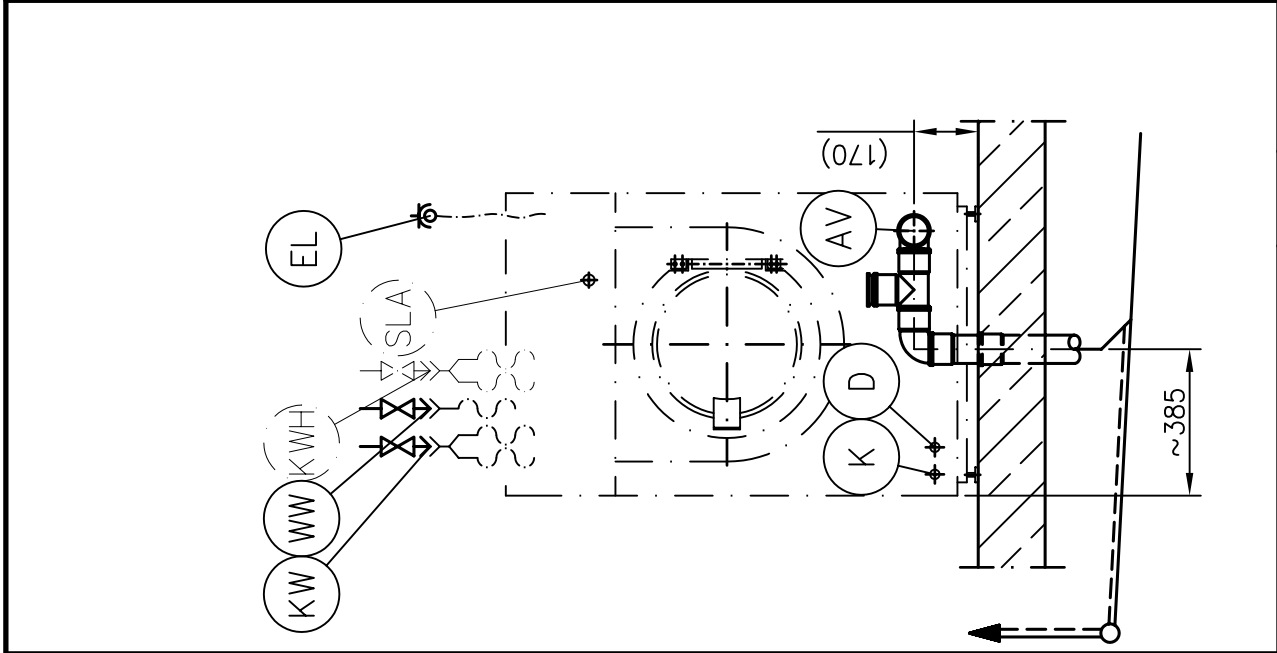


” A ”



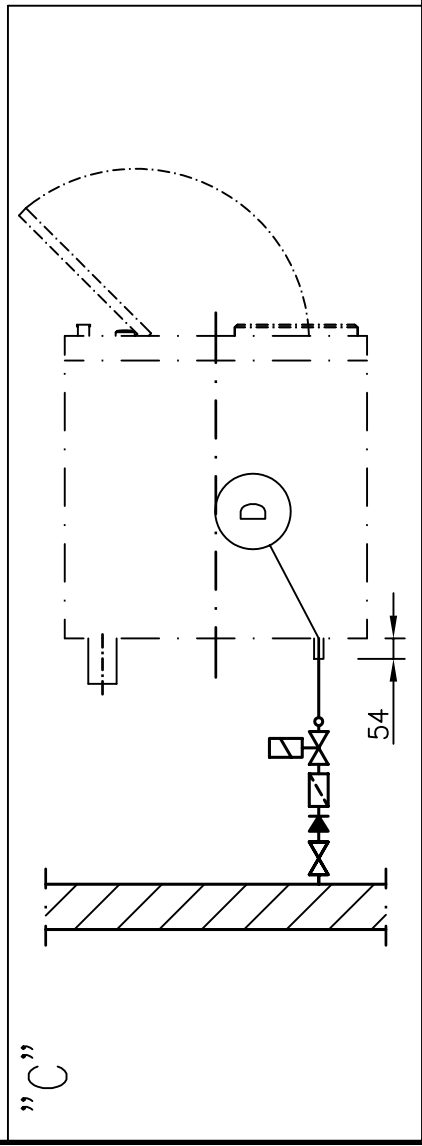
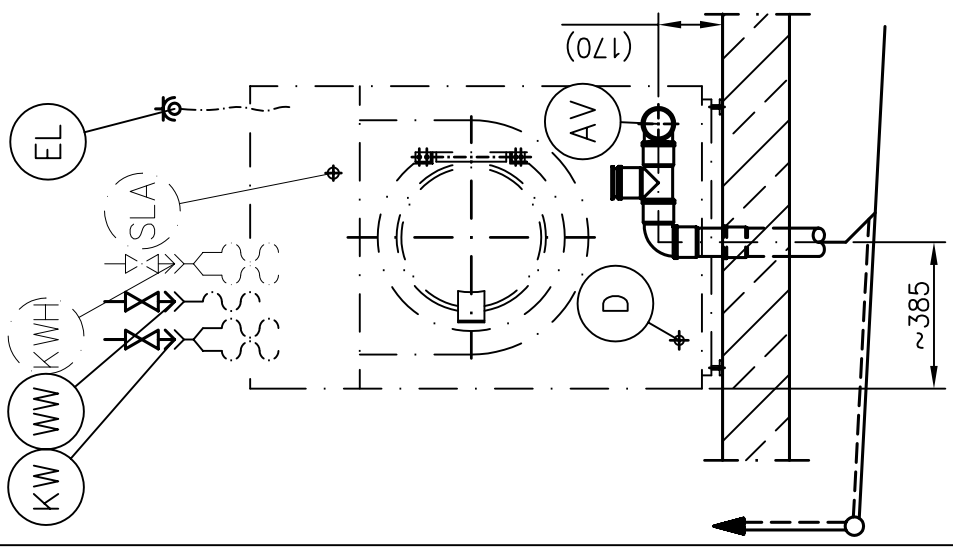
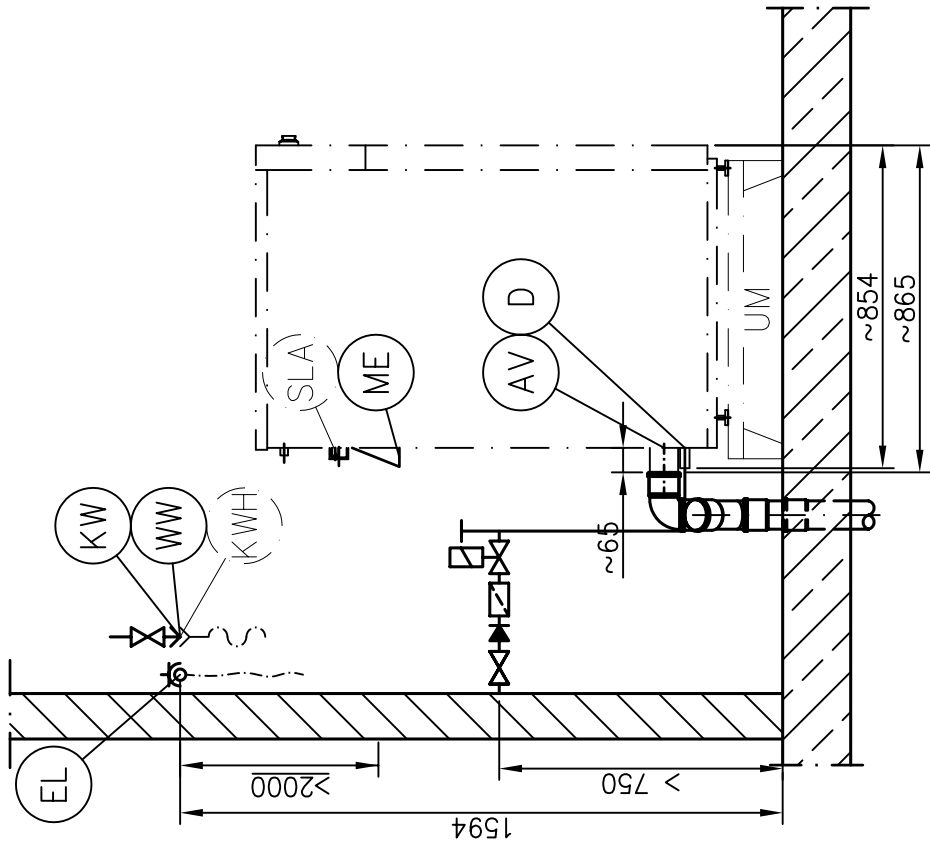
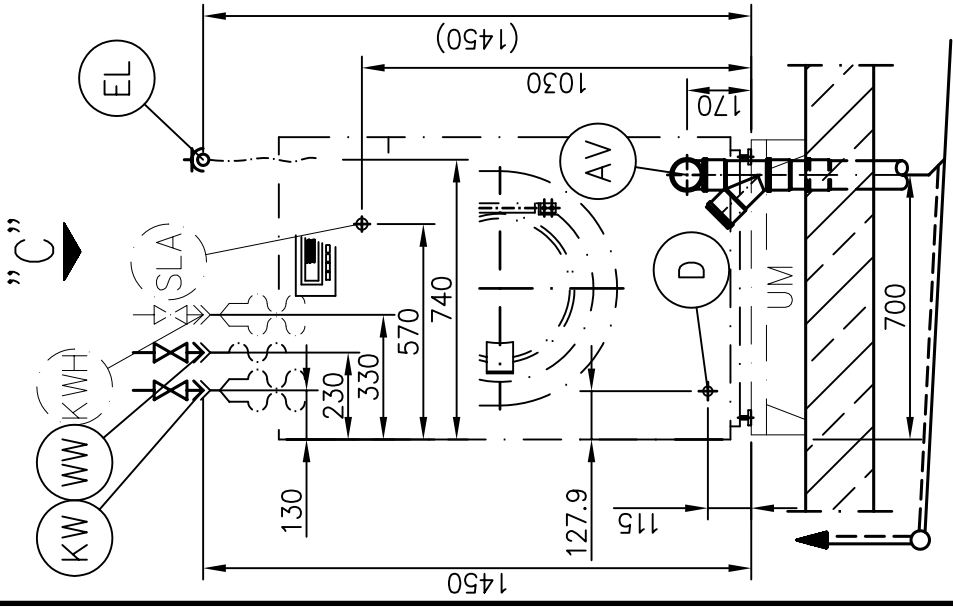
Installationsplan/Installation plan
Waschmaschine
PW 6101 D

Date: 26.01.2005
Page: 3
Name: THage



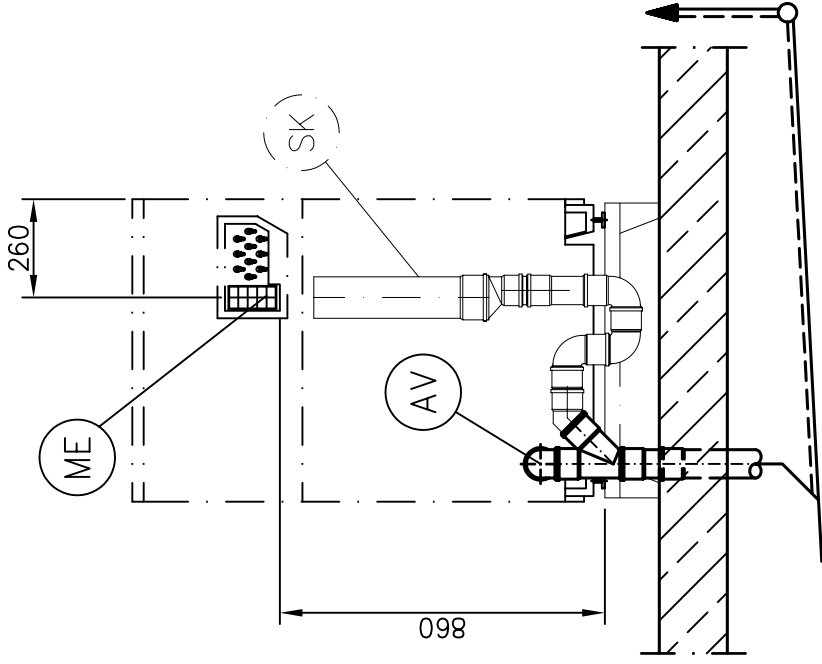
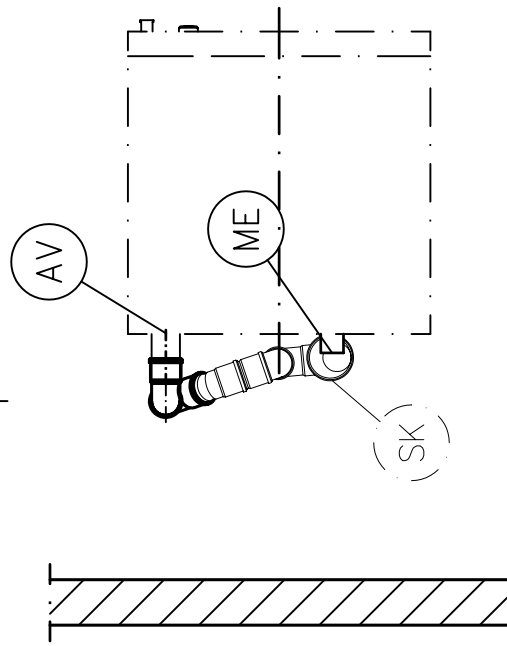
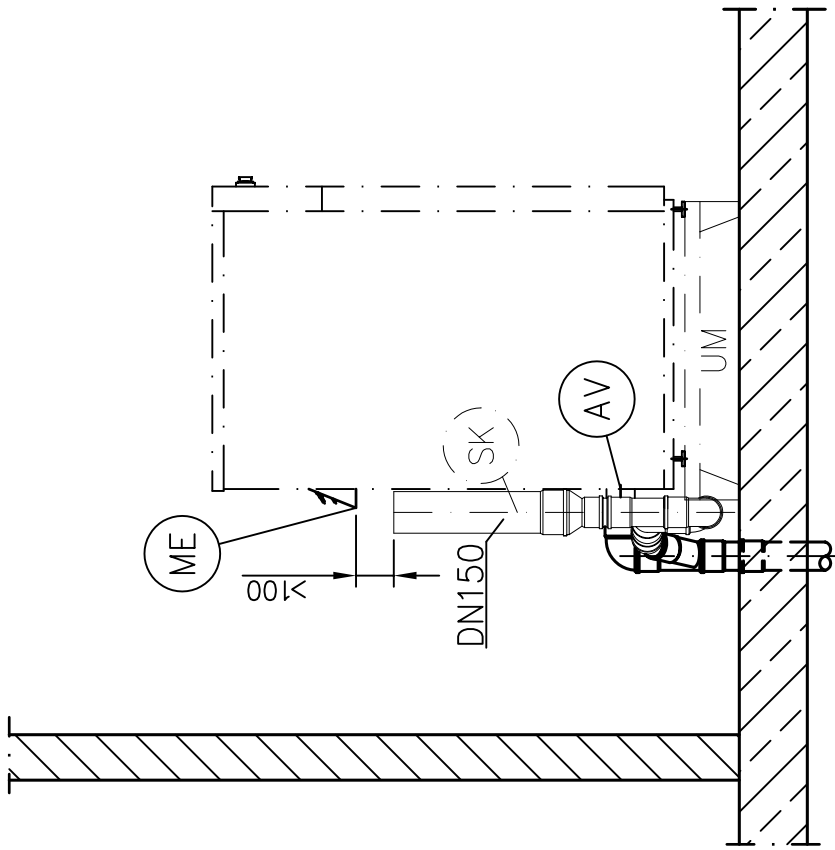
Installationsplan/Installation plan
Waschmaschine
PW 6101 D (indirekt)

Date: 26.01.2005
Page: 4
Name: THage



Installationsplan/Installation plan
Waschmaschine
PW 6101 D (direkt)

Date: 26.01.2005
Page: 5
Name: THage

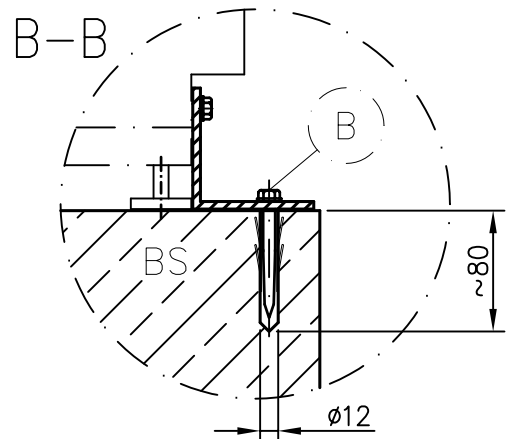
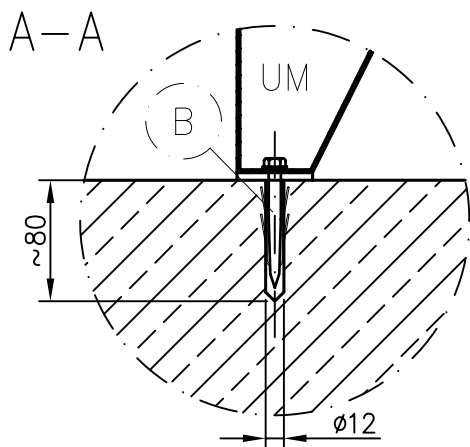
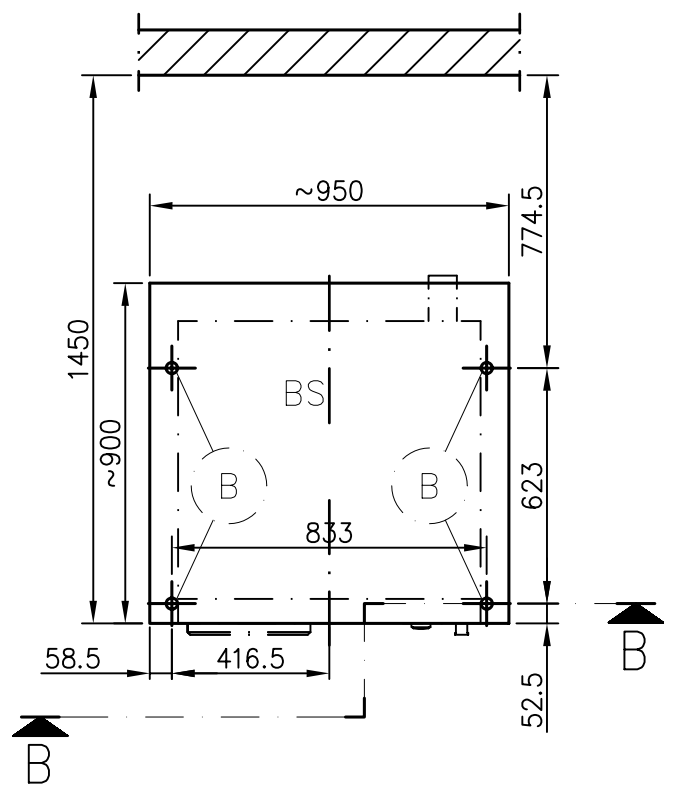
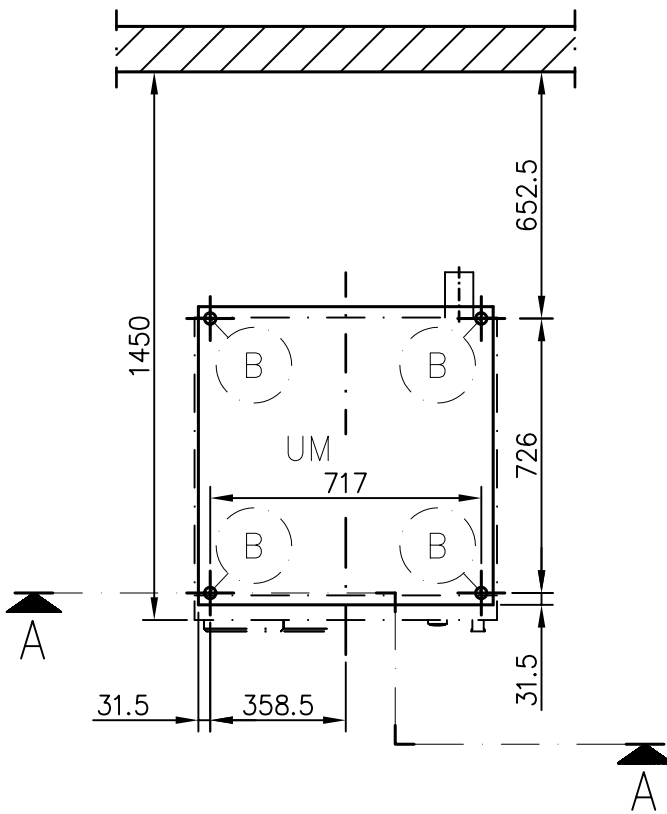
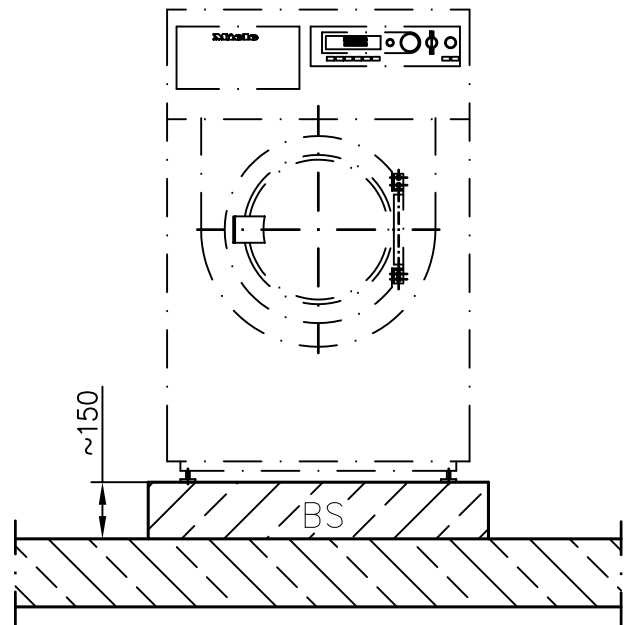
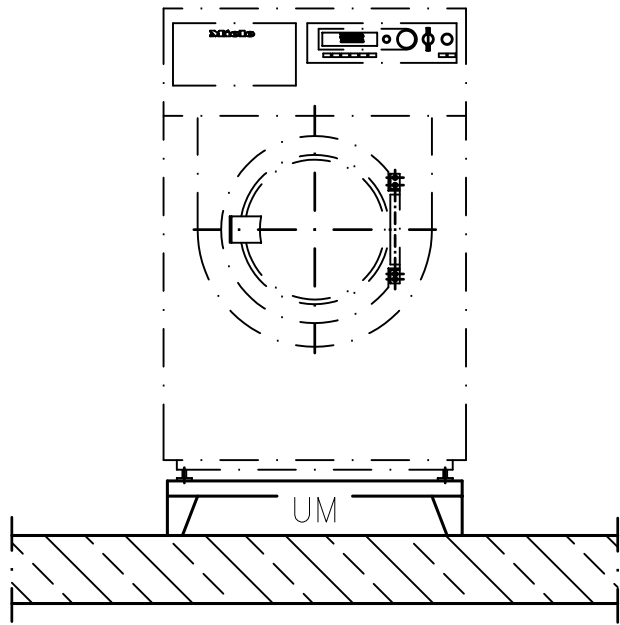


Installationsplan/Installation plan
Waschmaschine
PW 6101 D

Date: 26.01.2005

Page: 6

Name: THage



Technisches Datenblatt

Miele
PROFESSIONAL

Waschmaschine:
Beheizungsart:

PW 6101
Dampf (D)

Legende:



Fett eingekreiste Kurzzeichen bedeuten:
Anschluss erforderlich



Strichpunktiert eingekreiste Kurzzeichen bedeuten:
Anschluss optional oder nach Geräteausführung erforderlich





Optionen/Zubehör:

UM	Unterbau Miele	UG/UE 6010 (UG = Unterbau geschlossen/UE = Unterbau offen) Höhe Typ Breite Typ UG (Typ UE) Tiefe Typ UG (Typ UE)	mm mm mm	144 800 (780) 829 (789)
BS	Betonsockel	Betonsockel (Mindestgüte B15) Höhe empfohlen Höhe mindestens Breite empfohlen Tiefe empfohlen Auf gute Bodenhaftung ist zu achten!	mm mm mm mm	150 100 900 900

Geräteanschlüsse:

EL	Elektroanschluss	1. Standardspannung (Lieferzustand) Frequenz Anschlusswert Absicherung Anschlusskabel, Querschnitt min. mit Kabelverschraubung	V Hz kW A mm ²	3N AC 380-415 50 - 60 2,3 3 × 16 5 × 1,5 M 25 x 1,5
		Es wird empfohlen das Gerät über eine Steckvorrichtung nach IEC 60309 anzuschließen, damit elektrische Sicherheitsprüfungen einfach durchgeführt werden können. Bei Festanschluss ist eine Netztrennvorrichtung nach IEC 60947 zu installieren. Eine Steckvorrichtung oder Netztrennvorrichtung muss nach der Geräteinstallation zugänglich sein. Zur Erhöhung der Sicherheit wird empfohlen, dem Gerät einen Fehlerstromschutzschalter vorzuschalten. Ein allstromsensitiver Fehlerstromschutzschalter ist dann zwingend erforderlich. Den nationalen Installationsbestimmungen entsprechend ist gegebenenfalls ein Potentialausgleich mit guter Kontaktverbindung herzustellen.		

	Dampfanschluss	Dampf indirekt (siehe Seite 4) Dampfüberdruck als TR-Version Dampfüberdruck Siedetemperatur Massenstrom, Auslegeleistung Anschlussgewinde bauseits	kPa kPa °C kg/h Zoll	600 - 1.000 400-500 152 - 184 48 ½" Innengewinde
		Dampfmagnetventil, Schmutzfilter und Dampfabsperrventil sind bauseits zu montieren.		
		<i>Dampf direkt (siehe Seite 5)</i> <i>Dampfüberdruck (Hochdruck)</i> <i>Siedetemperatur (Hochdruck)</i> <i>Massenstrom; Auslegeleistung (Hochdruck)</i> <i>Dampfüberdruck (Niederdruck)</i> <i>Siedetemperatur (Niederdruck)</i> <i>Massenstrom; Auslegeleistung (Niederdruck)</i> <i>Anschlussgewinde bauseits</i>	kPa °C kg/h kPa °C kg/h Zoll	≤ 400 ≤ 152 48 ≤ 50 ≤ 120 18 ½" Innengewinde
		Hierzu ist die „Installationsanweisung für dampfbeheizte Miele Waschschleuderautomaten“ zu berücksichtigen		
	Kondensat- anschluss	Dampf indirekt (siehe Seite 4) Anschlussgewinde bauseits	Zoll	½" Innengewinde
		Kondensatabscheider, Schmutzfilter und Dampfabsperrventil sind bauseits zu montieren.		
	Kaltwasser (Weichwasser)	Mindestfließdruck Maximaler Druck Volumenstrom max. (bei fehlendem Warmwasser) Anschlussgewinde bauseits nach DIN 44 991 (flachdichtend) Länge Anschluss Schlauch (Lieferumfang: 2 Anschlussschläuche + Y Stück) Wasserbedarf (60° Programm ≈ Durchschnittswert) Standardanschluss [mit Warmwasseranschluss]	kPa kPa l/min Zoll mm l/h	100 1.000 26 (36) ¾" Außengewinde 1.500 76,8
		bei fehlendem Warmwasser den entsprechenden Wasserbedarf hinzufügen.		
	Warmwasser (Weichwasser)	Temperatur max. Mindestfließdruck Maximaler Druck Volumenstrom max. Anschlussgewinde bauseits nach DIN 44 991 (flachdichtend) Länge Anschluss Schlauch (Lieferumfang: 1 Anschluss Schlauch) Wasserbedarf (60° Programm ≈ Durchschnittswert) Standardanschluss [mit Warmwasseranschluss]	°C kPa kPa l/min Zoll mm l/h	70 100 1.000 10 ¾" Außengewinde 1.500 82,5
		Fehlt Warmwasser, Schlauch an Kaltwasser anschließen!		
	Kaltwasser (Hartwasser) (Option)	Mindestfließdruck Maximaler Druck Volumenstrom max. Anschlussgewinde bauseits nach DIN 44 991 (flachdichtend) Länge Anschluss Schlauch (Lieferumfang: 2 Anschlussschläuche + Y Stück) Wasserbedarf (60° Programm ≈ Durchschnittswert) Standardanschluss [mit Warmwasseranschluss]	kPa kPa l/min Zoll mm l/h	100 1.000 16 ¾" Außengewinde 1.500 56,9
		Beim Anschluss mit Hartwasser den Wasserbedarf vom Kaltwasserbedarf abziehen.		
		Fehlt Hartwasser, Schlauch an Kaltwasser anschließen!		

	<p>Abwasser Geräteversion mit Ablaufventil</p>	<p>Temperatur max. Abwasserstutzen maschinenseitig (d_a × s × l) [DN 70] Ablauf bauseits (d_i × s × l) [Muffe DN 70] Volumenstrom kurzzeitig max.</p> <p>Belüftete Sammelleitung erforderlich, falls Belüftung unzureichend, Miele Montagesatz M.-Nr.: 05238090 einsetzen. Werden mehrere Maschinen an eine Sammelleitung angeschlossen, so ist diese entsprechend groß zu dimensionieren.</p>	<p>°C mm mm l/min</p>	<p>95 75 × 1,9 × 120 75 × 1,9 × 50 200</p>
	<p>Schaum- kompensator, (Option)</p>	<p>Bei erhöhter Schaumentwicklung kann aus der Wrasenentlüftung Schaum austreten. Um den Schaum zu entsorgen kann nachträglich aus handelsüblichen Rohrmaterialien in geeigneten Dimensionen bauseitig ein Ablaufsystem mit Siphon erstellt werden. Für diese eventuelle Erweiterung ist generell ein Abzweig (87°) mit Verschlusskappe einzubauen.</p>		
	<p>Maschinen- entlüftung</p>	<p>Entlüftung des Maschineninnenraums um einen unzulässigen Druckanstieg zu verhindern.</p>		
	<p>Befestigung (Lieferumfang)</p>	<p>Unterbau Miele UG/UO 6101 4 × Metallwinkel (Befestigung Gerät mit dem Sockel) 4 × Holzschraube DIN 571 (Ø × Länge) 4 × Dübel (Ø × Länge) eine Maschinenbefestigung ist zwingend erforderlich! Befestigungsmaterial für schwimmenden Estrich ist bauseitig zu erbringen</p> <p>auf Betonsockel 2 × Metallwinkel mit Befestigungsmaterial 2 × Holzschraube DIN 571 (Ø × Länge) 2 × Dübel (Ø × Länge) eine Maschinenbefestigung ist zwingend erforderlich! Befestigungsmaterial für schwimmenden Estrich ist bauseitig zu erbringen</p> <p>ohne Sockel 2 × Metallwinkel mit Befestigungsmaterial 2 × Holzschraube DIN 571 (Ø × Länge) 2 × Dübel (Ø × Länge) eine Maschinenbefestigung ist erforderlich! Befestigungsmaterial für schwimmenden Estrich ist bauseitig zu erbringen</p>	<p>mm mm</p> <p>mm mm</p> <p>mm mm</p>	<p>8 × 80 12 × 60</p> <p>8 × 80 12 × 60</p> <p>8 × 80 12 × 60</p>
	<p>Maschinendaten</p>	<p>Breite Tiefe Höhe Einbringöffnung min. (B × H) Wandabstand empfohlen (bis zur Vorderkante Gerät) Nettogewicht Fußbodenbelastung im Betrieb max. statische Belastung max. dynamische Belastung max. Drehfrequenz der Trommel max. Wärmeabgabe durchschnittlich an den Aufstellungsraum (abhängig von der Umgebungstemperatur und dem gewählten Programm)</p>	<p>mm mm mm mm mm kg N N N Hz W</p>	<p>800 800 1.250 900 x 1.400 1.250 327 3.970 3.522 448 20 wird nachgereicht</p>
<p>Die Installationen dürfen nur von konzessionierten Installateuren nach den jeweiligen gültigen Vorschriften, gesetzlichen Grundlagen, den Unfallverhütungsvorschriften und den gültigen Normen durchgeführt werden! Bei Geräteaufstellung unbedingt die Montageanleitung beachten! Änderungen vorbehalten! Maße in mm. Bei ordnungsgemäß durchgeführter Installation gewähren wir Ihnen eine Garantie für einen Zeitraum von 12 Monaten.</p>				