

Miele

Instalační plán

Pračka



PWM 908 DV / DP

Před umístěním, instalací a uvedením do provozu si **bezpodmínečně** přečtěte návod k obsluze a instalaci.
Tím ochráníte sebe a zabráníte škodám na svém přístroji.

CS-CZ

11 272 210/03

Miele spol. s r.o.
Holandská 4, 639 00 Brno
Tel.: 543 553 111-3
Fax: 543 553 119
Servis-tel.: 543 553 741-5
E-mail: info@miele.cz
Internet: www.miele.cz



Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, Německo

Servisní služba Miele
příjem servisních zakázek
800 MIELE1
(800 643531)

Legenda:



připojení nutné



připojení volitelné nebo podle provedení
přístroje nutné

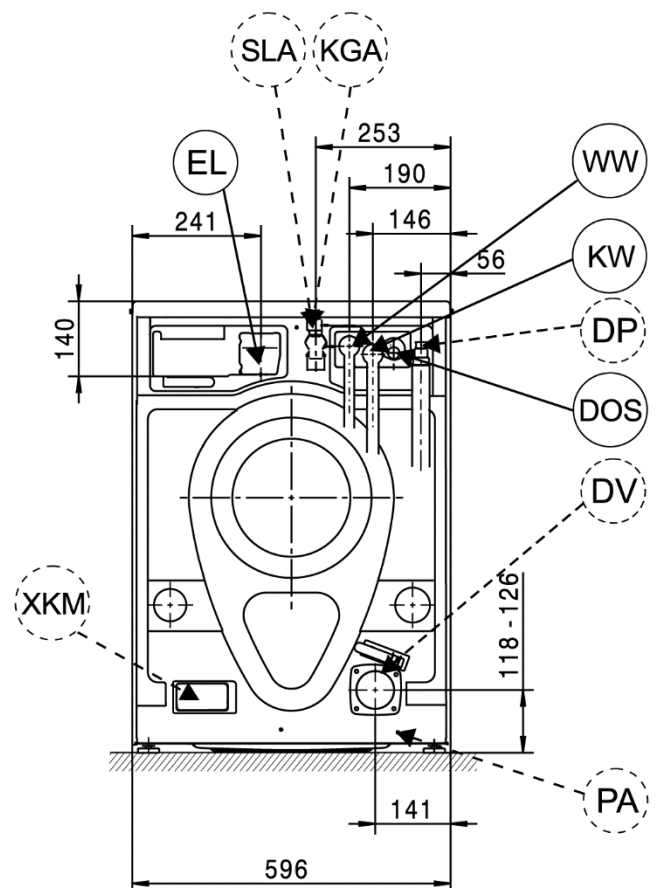
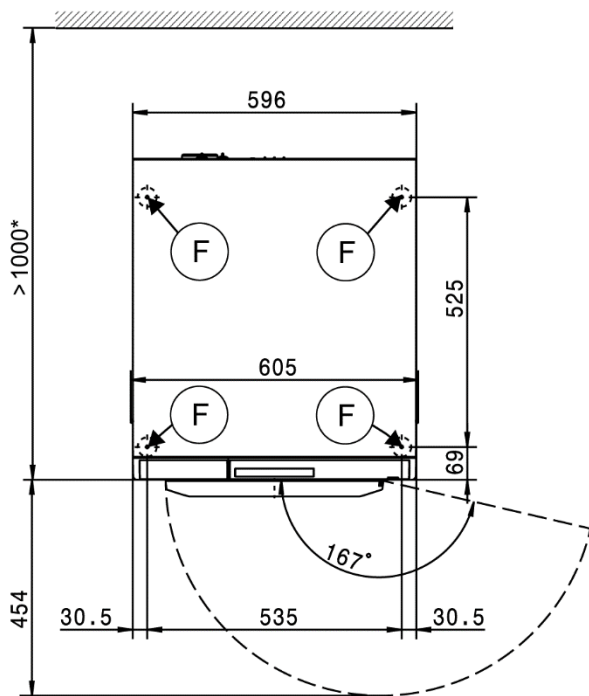
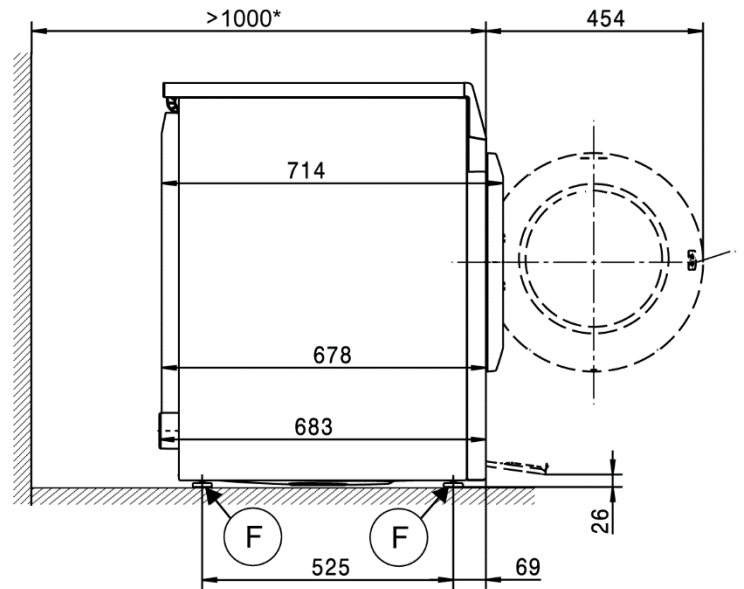
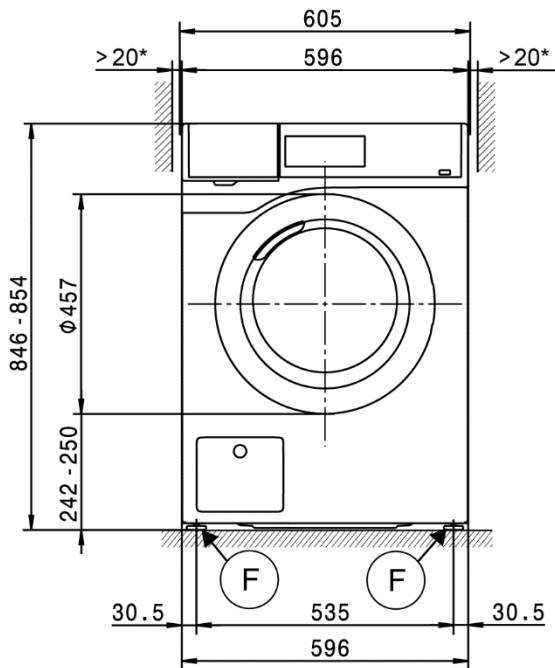
DV vypouštěcí ventil
AW přípojka odpadní vody
B upevnění přístroje
DOS přípojka dávkovače
EL elektrický připoj
F nohy, nastavitelné
KG inkasní přístroj
KGA přípojka inkasního přístroje

KW přípojka studené vody
DP vypouštěcí čerpadlo
PA vyrovnání potenciálů
SLA přípojka pro vypnutí při špičce
APCL SST podstavec, uzavřený
APCL OB podstavec, otevřený
APCL 001 spojovací díl pračky a sušičky
WW přípojka teplé vody
XKM komunikační modul

Technické změny a omyl vyhrazeny.

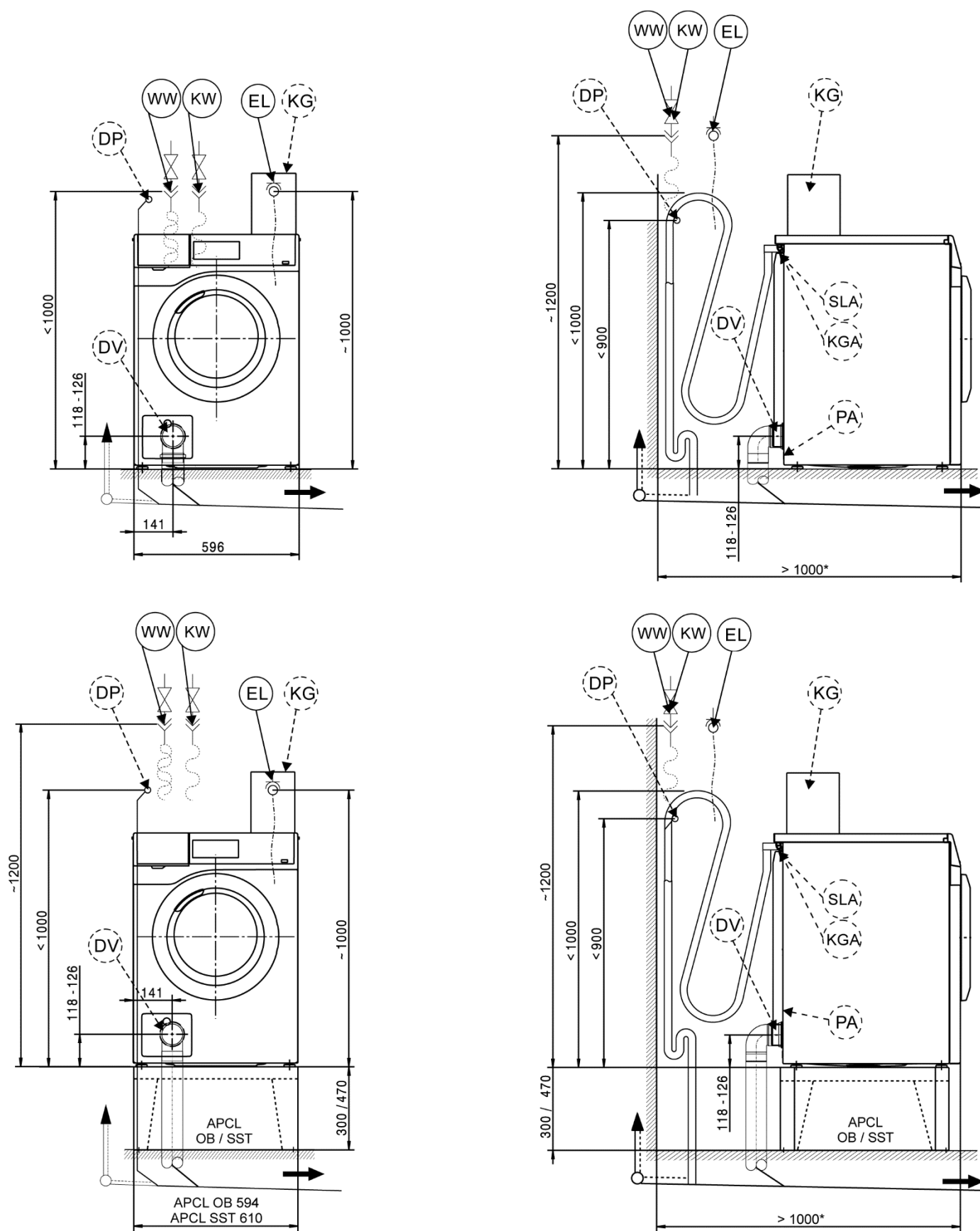
Rozměry přístroje

* Vzdálenosti od stěn jsou doporučení pro usnadnění servisních prací. Při omezených podmínkách pro umístění smí být přístroj posunut až ke stěně.



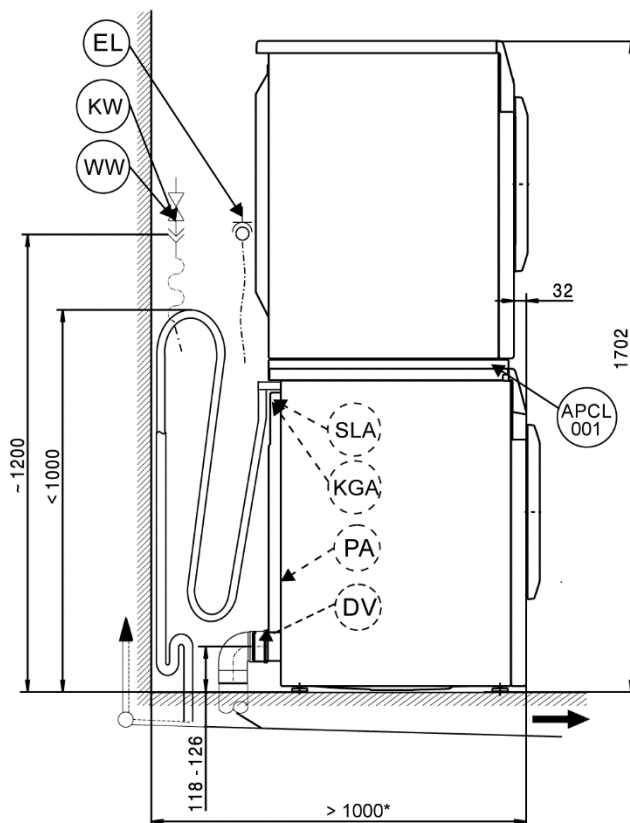
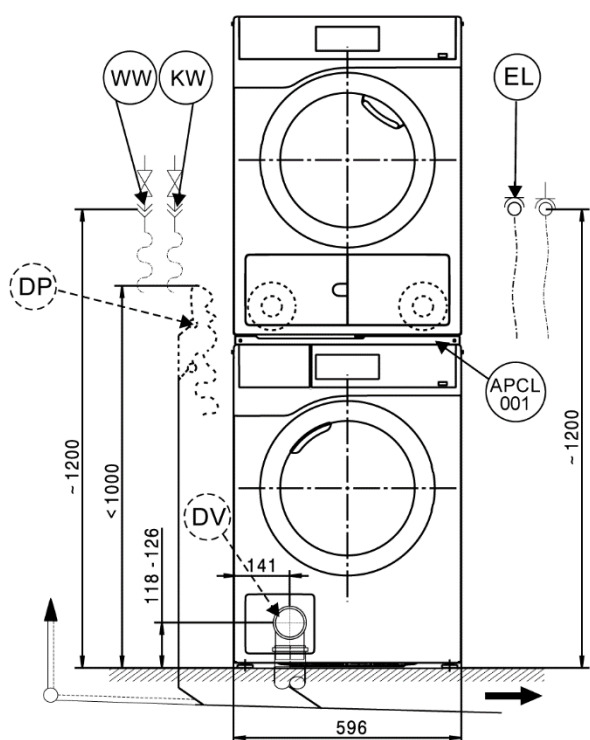
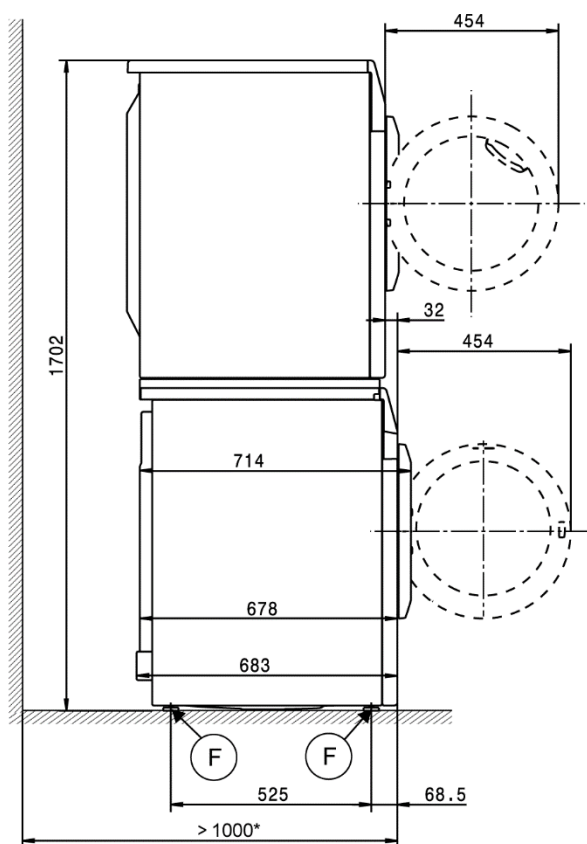
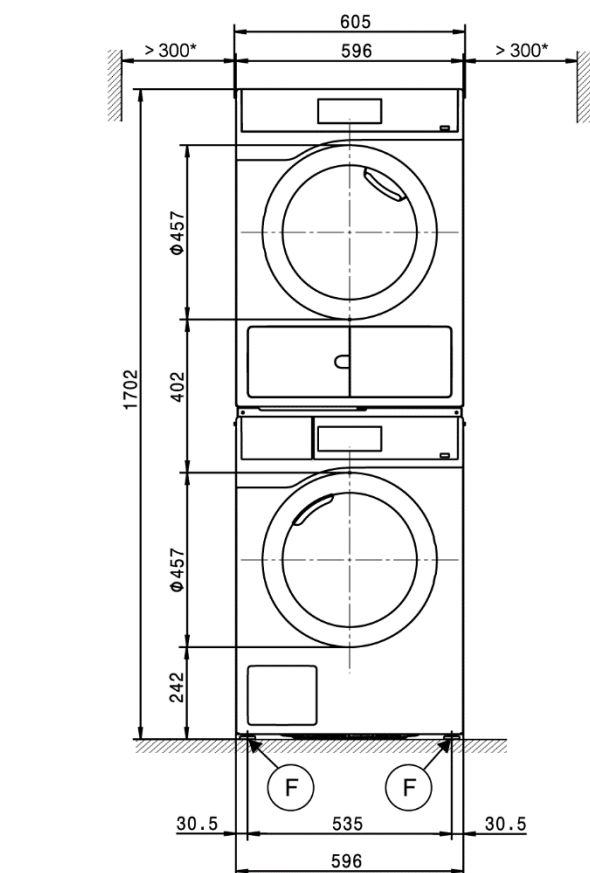
Instalace

* Vzdálenosti od stěn jsou doporučení pro usnadnění servisních prací. Při omezených podmínkách pro umístění smí být přístroj posunut až ke stěně.



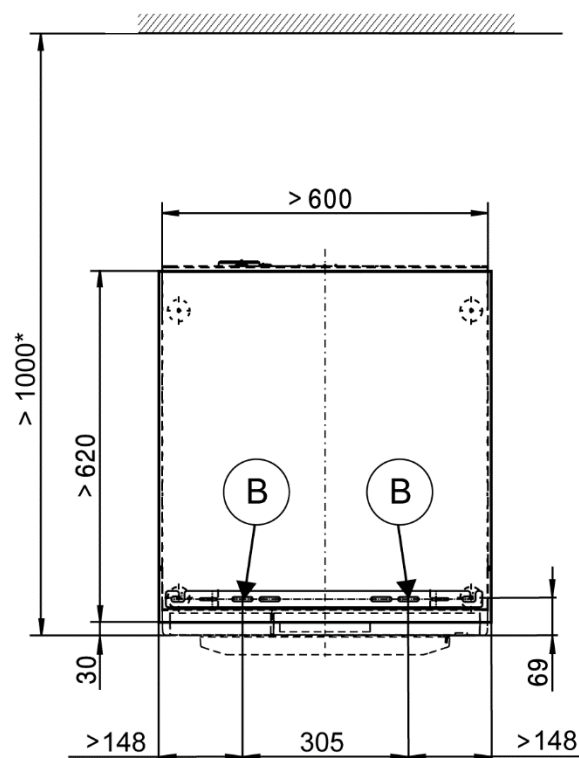
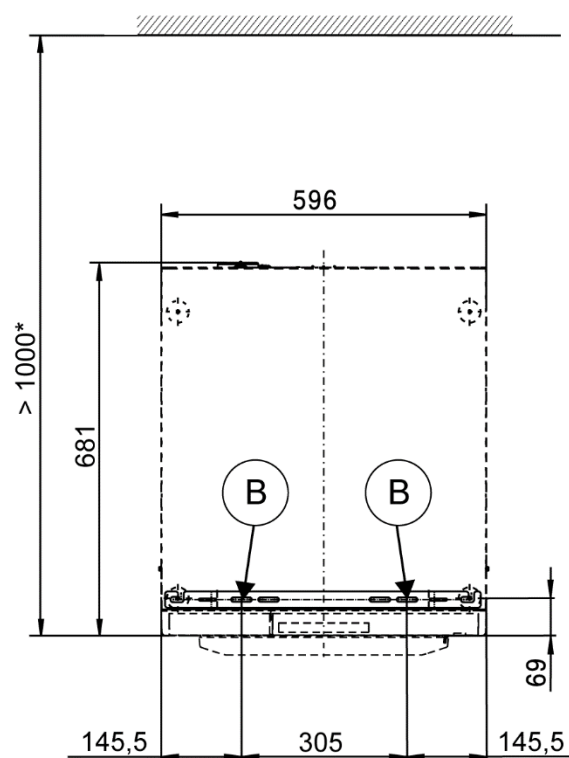
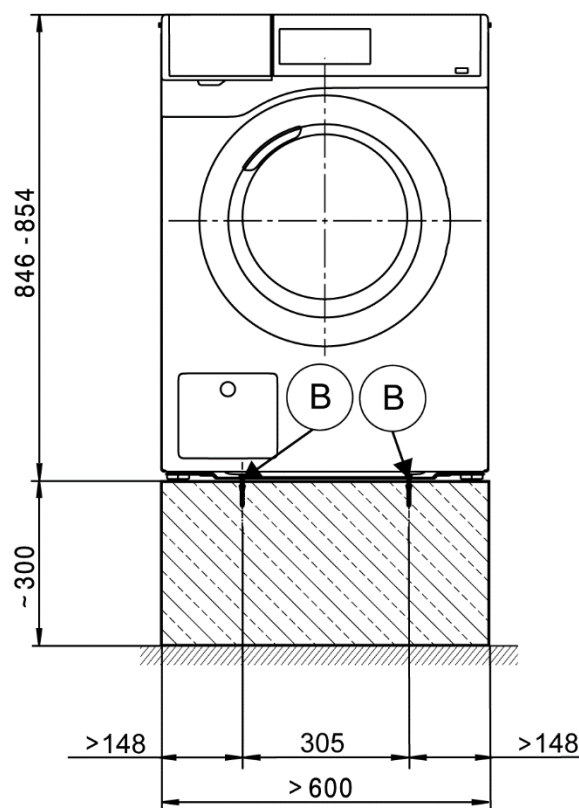
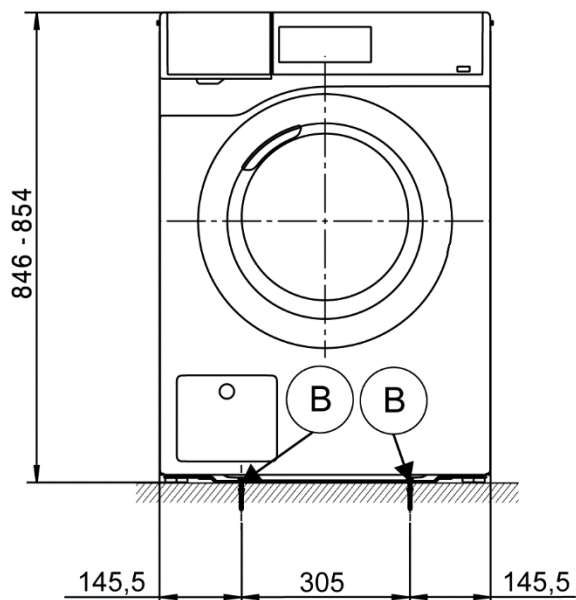
Věžové uspořádání pračky a sušičky

* Vzdálenosti od stěn jsou doporučení pro usnadnění servisních prací. Při omezených podmínkách pro umístění smí být přístroj posunut až ke stěně.



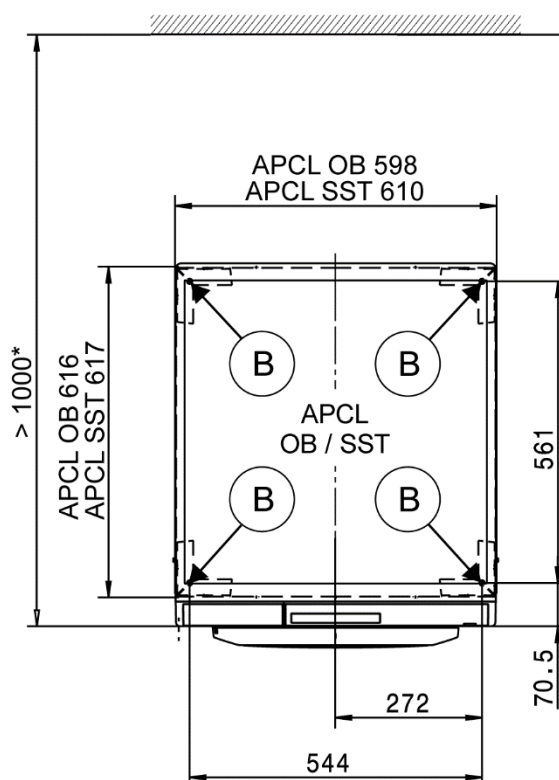
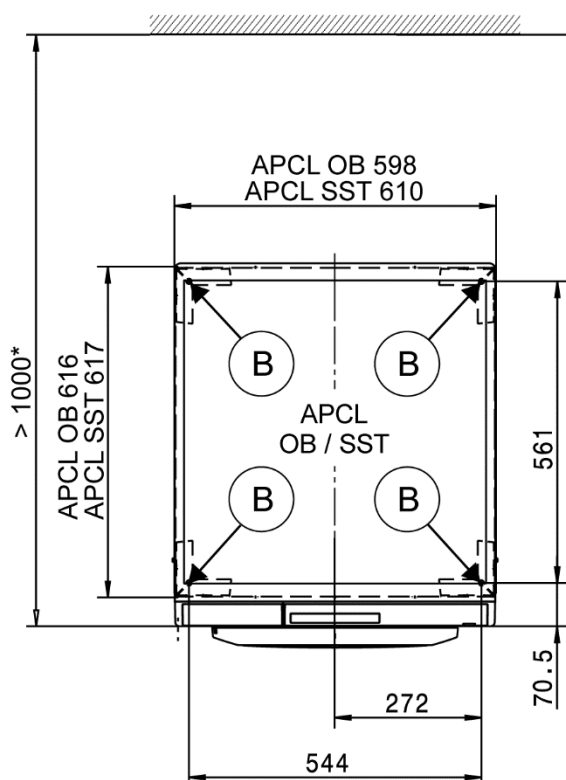
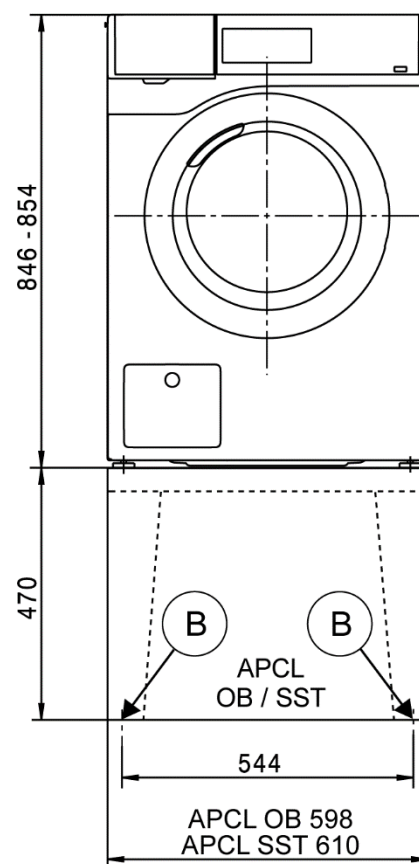
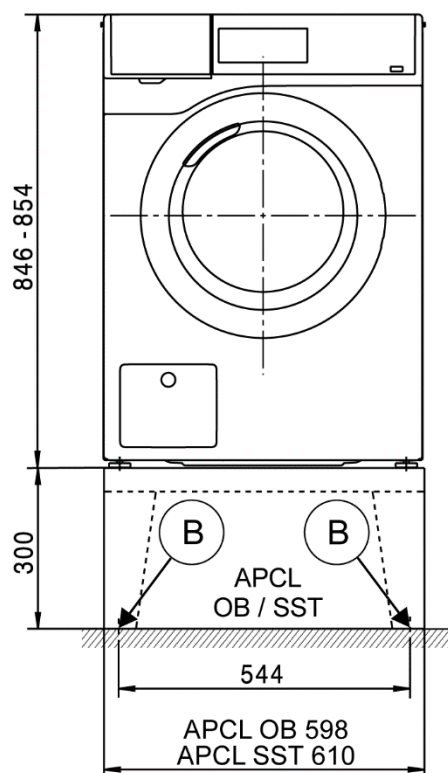
Umístění

* Vzdálenosti od stěn jsou doporučení pro usnadnění servisních prací. Při omezených podmínkách pro umístění smí být přístroj posunut až ke stěně.



Umístění

* Vzdálenosti od stěn jsou doporučení pro usnadnění servisních prací. Při omezených podmínkách pro umístění smí být přístroj posunut až ke stěně.



Objem bubnu	l	73	73
Hmotnost náplně	kg	8,0	8,0
Plnicí otvor, průměr	mm	300	300
Max. počet otáček při odstředování	ot/min	1600	1600
g-faktor		704	704
Zbytková vlhkost (standardní náplň dle DIN EN 60456)	%	48	48

Standardní napětí		2N AC 400 V	2N AC 400 V
Frekvence	Hz	50	50
Celkový příkon	kW	5,5	5,5
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	2 x 16	2 x 16
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm²	4 x 1,5	4 x 1,5
Připojovací kabel bez zástrčky		●	●
Délka připojovacího kabelu	mm	2000	2000

Celkový příkon	kW	2,85	2,85
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	1 x 16	1 x 16
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm²	3 x 1,5	3 x 1,5

Frekvence	Hz	-	50/60
Celkový příkon	kW	-	3,6 / 4,2 / 5,0
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	-	3 x 16
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm²	-	4 x 1,5
Připojovací kabel bez zástrčky		-	●
Délka připojovacího kabelu	mm	-	2000

Frekvence	Hz	-	50/60
Celkový příkon	kW	-	4,4
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	-	3 x 16
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm²	-	4 x 1,5
Připojovací kabel bez zástrčky		-	●
Délka připojovacího kabelu	mm	-	2000

Frekvence	Hz	-	50/60
Celkový příkon	kW	-	5,5
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	-	2 x 16
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm²	-	3 x 1,5
Připojovací kabel bez zástrčky		-	●
Délka připojovacího kabelu	mm	-	2000

Frekvence	Hz	-	60
Celkový příkon	kW	-	4,0–5,2
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	-	2 x 30
Minimální průřez připojovacího kabelu		-	3 x AWG10
Připojovací kabel se zástrčkou		-	●
Délka připojovacího kabelu	mm	-	2000

● = sérieově, ○ = volitelně, + = jen na vyžádání, - není k dispozici

Technické údaje

		PWM 908 DV	PWM 908 DP
Odlišně v následujících zemích:			
Standardní napětí 13A (jen pro GB)		2N AC 400 V	2N AC 400 V
Frekvence	Hz	50	50
Celkový příkon	kW	5,5	5,5
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	2 x 13	2 x 13
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5
Připojovací kabel bez zástrčky		●	●
Délka připojovacího kabelu	mm	2000	2000
Alternativní napětí (lze změnit)		1N AC 230 V	1N AC 230 V
Celkový příkon	kW	2,85	2,85
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	1 x 13	1 x 13
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5
Standardní napětí 25A (jen pro GB)		1N AC 220–240 V	1N AC 220–240 V
Frekvence	Hz	50	50
Celkový příkon	kW	5,05–6,0	5,05–6,0
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	1 x 25	1 x 25
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5
Připojovací kabel bez zástrčky		●	●
Délka připojovacího kabelu	mm	2000	2000
Standardní napětí (jen pro CH, DK, S)		3N AC 400 V	3N AC 400 V
Frekvence	Hz	50	50
Celkový příkon	kW	4,8	4,8
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	3 x 10	3 x 10
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm ²	5 x 1,5	5 x 1,5
Připojovací kabel bez zástrčky		●	●
Délka připojovacího kabelu	mm	2000	2000
Standardní napětí (jen pro B)		2N AC 400 V	2N AC 400 V
Frekvence	Hz	50	50
Celkový příkon	kW	5,5	5,5
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	2 x 16	2 x 16
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5
Připojovací kabel bez zástrčky		●	●
Délka připojovacího kabelu	mm	2000	2000
Alternativní napětí (lze změnit)		3 AC 230 V	3 AC 230 V
Celkový příkon	kW	5,5	5,5
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	3 x 20	3 x 20
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5
Alternativní napětí (lze změnit)		1N AC 230 V	1N AC 230 V
Celkový příkon	kW	2,85	2,85
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	1 x 16	1 x 16
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5
Standardní napětí (jen pro N)		1N AC 230 V	1N AC 230 V
Frekvence	Hz	50	50
Celkový příkon	kW	2,85	2,85
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	1 x 16	1 x 16
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5
Připojovací kabel se zástrčkou		●	●
Délka připojovacího kabelu	mm	2000	2000
Alternativní napětí (lze změnit)		3 AC 230 V	3 AC 230 V
Celkový příkon	kW	5,5	5,5
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	3 x 20	3 x 20
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5

● = sériově, ○ = volitelně, + = jen na vyžádání, - není k dispozici

Technické údaje

		PWM 908 DV	PWM 908 DP
Alternativní napětí (lze změnit)		2N AC 400 V	2N AC 400 V
Celkový příkon	kW	5,5	5,5
Jištění (vybavovací charakteristika typu B dle EN 60898)	A	2 x 16	2 x 16
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm²	4 x 1,5	4 x 1,5
Standardní napětí (jen pro AUS)		1N AC 230 V	1N AC 230 V
Frekvence	Hz	50	50
Celkový příkon	kW	5,5	5,5
Jištění	A	1 x 25	1 x 25
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm²	3 x 2,5	3 x 2,5
Připojovací kabel bez zástrčky		●	●
Délka připojovacího kabelu	mm	2000	2000
Standardní napětí (jen pro AUS)			1N AC 230 V
Frekvence	Hz		50
Celkový příkon	kW		2,85
Jištění	A		1 x 16
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm²		3 x 1,5
Připojovací kabel se zástrčkou			●
Délka připojovacího kabelu	mm		2000
Alternativní napětí (lze změnit)			1N AC 230 V
Frekvence	Hz		50
Celkový příkon	kW		5,5
Jištění	A		1 x 25
Minimální průřez připojovacího kabelu	mm²		3 x 2,5
Standardní napětí (jen pro CND & USA)		-	2 AC 208–240 V
Frekvence	Hz	-	60
Celkový příkon	kW	-	4,0–5,2
Jištění	A	-	2 x 30
Minimální průřez připojovacího kabelu		-	3 x AWG10
Připojovací kabel se zástrčkou		-	●
Délka připojovacího kabelu	mm	-	2000
Studená voda (KW)			
Přípustný průtočný tlak vody	kPa	100–1000	100–1000
Nutný průtok (jen přípojka studené vody)	l/min	11	11
Nutný průtok (při přípojce teplé vody navíc)	l/min	10	10
Průměrná potřeba vody (standardní program 60 °C)	l/h	40	40
Přípojka v místě instalace s vnějším závitem dle DIN 44991 (s plochým těsněním)	palce	¾"	¾"
Přívodní hadice ½" s šroubovací objímkou ¾"		●	●
Délka přívodní hadice	mm	1550	1550
Teplá voda (WW)			
Max. teplota přítoku	°C	70	70
Přípustný průtočný tlak vody	kPa	100–1000	100–1000
Nutný průtok	l/min	11	11
Průměrná potřeba vody (standardní program 60 °C)	l/h	13	13
Přípojka v místě instalace s vnějším závitem dle DIN 44991 (s plochým těsněním)	palce	¾"	¾"
Přívodní hadice ½" s šroubovací objímkou ¾"		●	●
Délka přívodní hadice	mm	1550	1550
Vypouštěcí ventil (DV)			
Připojovací hrdlo (vnější průměr)	mm	75 (DN70)	-
Max. teplota odpadní vody	°C	90	
Max. krátkodobý průtok	l/min	62	-

● = sériové, ○ = volitelně, + = jen na vyžádání, - není k dispozici

Technické údaje

		PWM 908 DV	PWM 908 DP
Vypouštěcí čerpadlo (DP)			
Hadicová přípojka (vnější průměr)	mm	-	22 (DN22)
Max. teplota odpadní vody	°C	-	90
Hadicová přípojka v místě instalace (vnitřní průměr x délka)	mm	-	22 x 30
Max. krátkodobý průtok	l/min	-	26
Max. výtlačná výška (od spodní hrany přístroje)	mm	-	1000
Vypouštěcí hadice DN22 s hrdlem (rozsah dodávky)		-	●
Délka přívodní hadice	mm	-	1500
Vyrovnaní potenciálů (PA)			
Připojení přístroje (se zvláštní montážní sadou)		○	○
Rozhraní XCI-Box / XCI-AD			
		●	●
Vypnutí při špičce / řízení energie (SLA)			
Připojení přístroje (s XCI-Box)		○	○
Připojení inkasního přístroje (KGA)			
Připojení inkasních přístrojů (s XCI-Box / XCI-AD)		○	○
Komunikační modul (XKM)			
Komunikační modul XKM3200-WL-PLT		○	○
Dávkování tekutého prostředku (DOS)			
Přípojka pro tekuté dávkované prostředky		●	●
Max. počet dávkovacích čerpadel	Počet	6	6
Rozhraní XCI-Box		○	○
Umístění na nohách (F)			
Počet noh	Počet	4	4
Noha, výškově nastavitelná, se závitem	mm	+8	+8
Průměr nohy	mm	40	40
Upevnění (B)			
Standardní upevnění na podlaze			
Upevňovací sada (pro 2 nohy) pomocí upevňovacích úhelníků		●	●
Vrut dle DIN 571	mm	6 x 50	6 x 50
Hmoždinka (průměr x délka)	mm	8 x 40	8 x 40
Upevnění na podlaze na podstavci Miele			
Příslušenství pro podstavec Miele (upevňovací materiál je součástí dodávky)		○	○
Potřebné upevňovací body	Počet	4	4
Vrut dle DIN 571	mm	8 x 65	8 x 65
Hmoždinka (průměr x délka)	mm	12 x 60	12 x 60
Upevnění na podlaze na soklu (v místě instalace)			
Umístění přístroje na soklu v místě instalace (beton nebo zdivo)		○	○
Min. plocha pro umístění na soklu (š/h)	mm	600/650	600/650
Vrut dle DIN 571	mm	6 x 50	6 x 50
Hmoždinka (průměr x délka)	mm	8 x 40	8 x 40

● = sériově, ○ = volitelně, + = jen na vyžádání, - není k dispozici

Údaje přístroje

Celkové rozměry přístroje (v/š/h)	mm	850/605/714	850/605/714
Rozměry pláště (v/š/h)	mm	850/596/678	850/596/678

Přepravní rozměry (v/š)

Min. otvor pro přepravu (bez obalu)	mm	900/605	900/605
-------------------------------------	----	---------	---------

Instalační rozměry

Boční vzdálenost přístroje	mm	20	20
Doporučená boční vzdálenost věže pračka-sušička	mm	300	300
Doporučená vzdálenost čelní stěny přístroje od zdi	mm	1000	1000

Hmotnosti a zatížení

Hmotnost přístroje (netto)	kg	103	103
Max. zatížení podlahy za provozu	N	2820	2820
Max. statické zatížení podlahy	N	1380	1380
Max. dynamické zatížení podlahy	N	1365	1365

Emise přístroje

Hladina akustického tlaku na pracovíšti (dle EN ISO 11204/11203)	dB(A)	<70	<70
Odvod tepla do prostoru instalace	W	250	250

● = sériově, O = volitelně, + = jen na vyžádání, - není k dispozici

Pokyny k instalaci a plánování

Předpoklady instalace

Připojení přístroje smí být provedeno jen k elektrické instalaci provedené podle národních zákonů, nařízení a směrnic jakož i místních ustanovení a předpisů.

Kromě toho je navíc nutno dbát v místě instalace platných předpisů energetických zásobovacích podniků, bezpečnostních předpisů, specifikací pojistitelů a uznávaných pravidel techniky.

Přeprava a způsob dodání

Pračka se nesmí přepravovat bez přepravní pojistky. Přepravní pojistku uschovejte. Před přepravou pračky (např. při stěhování) ji musíte znovu namontovat.

Všeobecné provozní podmínky

Teplota místnosti pro instalaci: +2 °C až +35 °C.

Podle charakteru místa instalace může docházet k přenášení zvuku nebo vibrací na konstrukci budovy. Při zvýšených požadavcích na protihlukovou ochranu se doporučuje nechat místo instalace posoudit pracovníkem kvalifikovaným pro ochranu proti hluku.

Elektrické připojení

Přístroj je podle provedení opatřen připojovacím kabelem bez zástrčky nebo se zástrčkou.

Přístroj smí být připojen jen k elektrické instalaci provedené podle VDE 0100 nebo národních a místních ustanovení. Připojení smí provést pouze kvalifikovaný elektrikář.

O jmenovitém příkonu a příslušném jištění informuje typový štítek. Srovnajte údaje na typovém štítku s parametry elektrické sítě.

Přístroj je možné elektricky připojit buď pevně, nebo přes zásuvku podle IEC 60309-1. Zásadně se však doporučuje připojit přístroj přes vhodnou zásuvku, aby bylo např. při opravě nebo údržbě jednoduše možné provést zkoušku elektrické bezpečnosti.

Pokud se počítá s pevným připojením, musí být v místě instalace k dispozici vypínač odpojovací všechny póly. Za odpojovací zařízení se považují vypínače se vzdáleností rozpojených kontaktů více než 3 mm. Patří k nim např. jističe vedení, pojistky a stykače (IEC/EN 60947).

Zástrčné spojení nebo odpojovací zařízení musí být stále přístupné. Jestliže je přístroj odpojen od sítě, musí být odpojovací zařízení uzamykatelné nebo musí být místo odpojení stále pod kontrolou.

Novou instalaci připoje, změny zařízení nebo kontrolu ochranného vodiče včetně stanovení správného jištění smí provést vždy jen elektrikář s koncesí nebo uznávaný kvalifikovaný elektrikář, neboť tyto osoby znají příslušné předpisy VDE a zvláštní požadavky elektrického rozvodného podniku.

Má-li být přístroj přepnut na jiný druh napětí, je nutno dbát návodu k přepnutí ve schématu zapojení. Přepnutí smí provést jen pověřený kvalifikovaný pracovník nebo servisní služba Miele. Navíc musí být upraveno nastavení topného výkonu.

Průřez kabelu uvedený v technických údajích se vztahuje jen k potřebnému připojovacímu kabelu. Pro výpočet dalších rozměrů odkazujeme na příslušná národní a lokální ustanovení.

Připojení na studenou vodu

Pračka smí být připojena k potrubí pitné vody bez zpětného ventilu, protože je zkonstruována podle platných norem pro ochranu pitné vody.

Na připojení je nutný uzavírací ventil vody nebo vodovodní kohoutek s připojovacím závitem. Není-li takový k dispozici, tak smí přístroj k potrubí s pitnou vodou namontovat pouze kvalifikovaný instalatér.

Vhodná přívodní hadice s šroubovací objímkou je přiložena k přístroji.

Jako příslušenství pro prodloužení hadice jsou ve specializovaných obchodech Miele nebo servisní služby Miele k dostání hadice délky 2,5 nebo 4,0 m.

Připojení na teplou vodu

Pro připojení na teplou vodu do 70 °C platí stejné podmínky jako pro připojení na studenou vodu.

Vhodná přívodní hadice s šroubovací objímkou je přiložena k přístroji.

Připojení přístroje s teplou vodou vyžaduje také připojení na studenou vodu.

Pokud v místě instalace není napájení teplou vodou, je připojku teplé vody nutno připojit na existující napájení studenou vodou.

Alternativně je třeba připojku teplé vody uzavřít zásepkou a řídící jednotku přístroje přestavit na přívod studené vody.

Potřebné množství teplé vody je pak nutno připočíst k potřebě studené vody.

Vypouštěcí ventil (dle varianty přístroje)

Přístroj se vypouští motorem poháněným vypouštěcím ventilem. Lze provést připojení přes běžné úhlové hrdlo přímo k systému vodního odpadu (bez sifonu) v místě instalace nebo přes podlahový odvod vody (podlahová výpust s pachovým uzávěrem).

Je bezpodmínečně nutné odvětrané potrubí pro nerušené vypouštění. Pokud je odvětrání nedostatečné, lze přes specializované obchody Miele nebo servisní službu Miele zakoupit odpovídající montážní sadu (č. m. 05 239 540).

Pokud se připojuje několik přístrojů na sběrné potrubí, tak je nutné toto potrubí dostatečně dimenzovat pro současný provoz všech přístrojů.

Vypouštěcí čerpadlo (dle varianty přístroje)

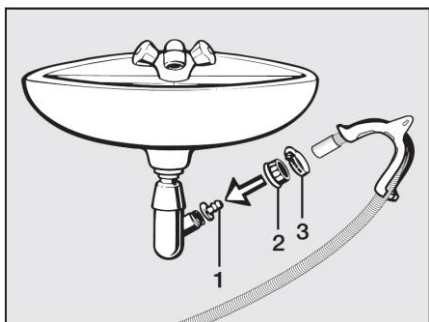
Prací roztok se odčerpává vypouštěcím čerpadlem s výtlačnou výškou 1 m. Hadice musí být nainstalována bez zalomení, aby nebyl omezen odtok vody.

Možnosti odtoku vody:

1. Přímé napojení na umělohmotnou odpadní rouru s gumovou vsuvkou (sifon není bezpodmínečně nutný).
2. Napojení na umyvadlo s umělohmotnou závitovou spojkou.
3. Odtok do podlahové výpusti (kanálu)

Pevné připojení vypouštěcí hadice k sifonu umyvadla

Vypouštěcí hadici můžete pevně připojit ke speciálnímu sifonu umyvadla.



Pokud je to nutné, lze hadici prodloužit až na 5 m. Příslušenství je k dostání ve specializovaných obchodech Miele nebo u servisní služby Miele.

Pro výtlačné výšky nad 1 m (max. do 1,6 m) je ve specializovaných obchodech nebo u servisní služby Miele k dostání výměnné vypouštěcí čerpadlo.

Vyrovnaní potenciálů

Podle místních a národních instalačních předpisů musí být případně provedeno vyrovnaní potenciálů spojem s dobrým kontaktem.

Připojovací materiál pro potřebné vyrovnaní potenciálů lze objednat jako montážní sadu přes servisní službu Miele nebo je nutné zajistit ho v místě instalace.

Vypnutí při špičce / řízení energie

Přístroj lze pomocí montážní sady na přání připojit k řízení vypnutí při špičce nebo řízení energie.

Při aktivaci funkce vypnutí ve špičce se vypne topení. Na displeji se pak objeví odpovídající hlášení.

Přípojka pro dávkování tekutých prostředků

Pro dávkování tekutých pracích prostředků lze používat externí dávkovací čerpadla tekutých prostředků se snímáním prázdného stavu.

Dávkovací čerpadla lze programovat jen pomocí MDU.

Při používání a kombinování pomocných pracích prostředků a speciálních produktů bezpodmínečně dbejte na pokyny k používání od výrobců.

Inkasní přístroj

Pračku je možno montážní sadou na přání (XCI-Box / XCI-AD) vybavit inkasním systémem jako příslušenstvím k dokoupení.

Potřebné naprogramování je možno provést během prvního uvádění do provozu. Po skončení prvního uvedení do provozu může změny provádět jen specializovaný obchod Miele nebo servisní služba Miele.

Rozhraní

Přístroj lze dovybavit komunikačním modulem XKM 3200-WL-PLT.

Tento modul lze používat jako rozhraní WLAN nebo LAN.

Rozhraní LAN, které je v modulu, odpovídá SELV (malé napětí) dle EN60950. Připojené přístroje musí rovněž odpovídat SELV. Připojení k LAN se provádí zástrčkou RJ45 dle EIA/TIA 568B.

Umístění

Přístroj musí být umístěn na úplně rovné, vodorovné a pevné ploše, která odolá udávaným zatížením.

Přístroj zatěžuje instalační plochu podlahy bodově v oblasti noh.

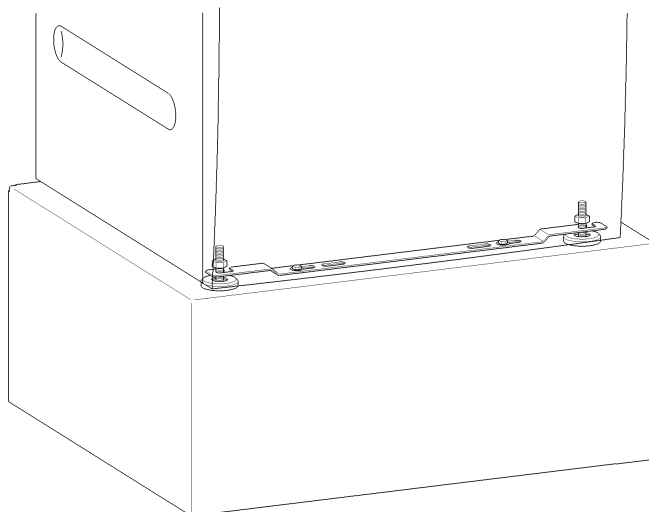
Přístroj je třeba vodorovně vyrovnat v podélném i příčném směru pomocí nastavitelných noh.

Umístění na soklu

Pračka může být umístěna na podstavci (v otevřeném nebo uzavřeném konstrukčním provedení) jakožto příslušenství Miele k dokoupení nebo na betonovém soklu v místě instalace.

Jakost betonu a jeho pevnost je třeba stanovit podle zatížení přístrojem. Je nutno dbát na dostatečnou přilnavost betonového soklu na podkladu v místě instalace.

Při umístění na soklu existujícím v místě instalace (betonový nebo zděný sokl), musí být pračka zajištěna upevňovacím úhelníkem. Jinak hrozí nebezpečí, že pračka při odstředování spadne ze soklu.



Příloženým upevňovacím úhelníkem se přístroj upevňuje na podlaze přes obě přední nohy. Upevňovací materiál je koncipován pro upevnění na betonové podlaze pomocí hmoždinek.

Věžové uspořádání pračky a sušičky

Pračku lze uspořádat do sloupu se sušičkou Miele. K tomu je nutná spojovací sada jako příslušenství k dokoupení.

Montáž spojovací sady musí provést odborník pověřený společností Miele nebo servisní služba Miele.