

品物を開梱する前に必ずお読み下さい。

施工案内書

水抜き水栓柱

この度は、水抜き水栓柱をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。商品の品質に就きましては万全を期しておりますが、商品到着後すみやかにご確認いただき、もし商品に傷・欠品など不具合がございましたら、商品到着後10日以内にご連絡ください。




本製品の大きな特徴は、水抜きハンドルを操作することにより、水栓柱内の水を抜いて凍結を防止する機能を持っていることです。

■納入品一覧

品番	外筒色	蛇口	品番	外筒色	蛇口
380B	ブラック	・十字ハンドルシルバー (Y311C)	382B	ブラック	・万能ホーム双口水栓 (7041F-13) ・ウォータージャック (501C-13)
380DG	ダークグリーン				
380R	レッド				
380WR	ワインレッド				
381B	ブラック	・ユーロモダン (Y352C) ・泡沫金具 (520C)	383B	ブラック	・ユーロモダン (Y352C) ・ウォータージャック (501C-13)
381DG	ダークグリーン				
381R	レッド				
381WR	ワインレッド				

■安全上のご注意

ここに示した禁止事項・指示事項・注意事項は安全に関する重要な内容です。内容を良く理解し、必ず守って下さい。お守りいただく内容の種類を、次の絵表示に区分し説明しています。

-  禁止事項: 行ってはならない事項を表します。
-  指示事項: 行っていただきたい事項を表します。
-  注意事項: 気を付けていただきたい事項を表します。

■本製品の適応水質と温度

・本製品は次ページ“仕様”の項に記載の水道水用です。それ以外の水は使用しないで下さい。

■行ってはならない事項

1. 器具の分解や改造は絶対にしないで下さい。作動不良や漏水の原因になります。
2. 落下等による衝撃を与えないで下さい。作動不良や漏水の原因になります。
3. 火気や熱源を近づけないで下さい。部品の劣化や変形により、作動不良の原因になります。
4. ねじ部は素手で触れないで下さい。けがをする恐れがあります。
5. 保護キャップは配管直前まで外さないで下さい。異物が混入し、作動不良の原因になります。
6. 水栓金具(蛇口等)や外筒をつかんで無理に回さないで下さい。作動不良や漏水の原因になります。
7. 竣工検査時、器具の2次側から加圧しないで下さい。作動不良や漏水の原因になります。
8. 耐圧試験後、水抜きハンドルで圧抜きをしないで下さい。作動不良や漏水の原因になります。
9. 本体以外に工具をかけないで下さい。作動不良や漏水の原因になります。
10. 本製品を足場がわりに登らないで下さい。作動不良や漏水の原因になります。
11. 本製品を揺らしたり物を立掛けたり、無理な荷重をかけないで下さい。作動不良や漏水の原因になります。
12. 付属以外の蛇口を取付ける場合、寒冷地仕様以外の蛇口は使用しないで下さい。寒冷地仕様以外の蛇口は、水抜きハンドルを開栓しても蛇口から空気が入らず水が抜けないため、凍結・破損・漏水が発生する恐れがあります。

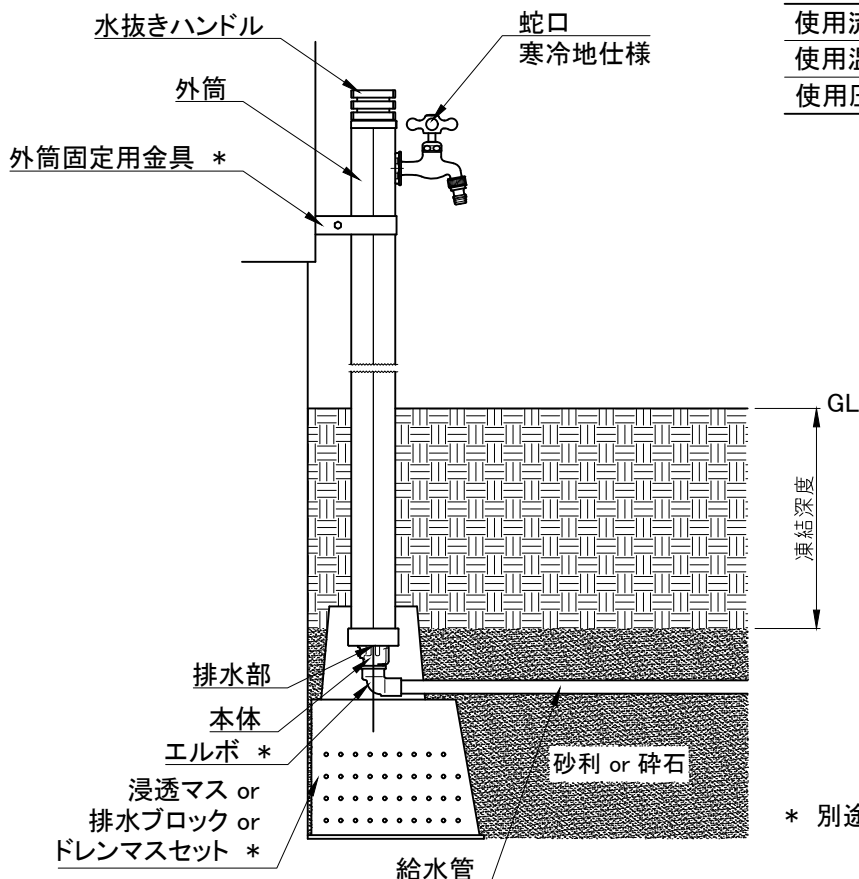
! ■行っていただきたい事項

1. ステンレス配管を接続する場合は、電気腐食防止のため、必ず絶縁処理を適切に行ってください。
2. 正常な作動確保のため、管軸に対して操作部が垂直に上を向くように施工して下さい。
3. 排水部は必ず凍結深度以下になるよう設置して下さい。埋設が浅いと、凍結・破損・漏水の恐れがあります。なお、埋め込寸法に関し条令等法的規制がある場合は、必ずその規制に従い下さい。
4. 排水部周辺は、浸透マス・排水ブロックまたは、砂利・砕石等を用いて、水はけを良くして下さい。水はけが悪いと凍結・破損・漏水が発生する恐れがあります。
5. 水抜きハンドルが確実に回せる空間を確保して下さい。水抜きハンドルが確実に回せないで凍結・破損・漏水が発生する恐れがあります。
6. 施工前、配管接続部の清掃を行い、砂・ゴミ等の異物を排出して下さい。異物によって、凍結・破損し、漏水が発生する恐れがあります。
7. 施工後配管内の洗浄を行い、砂・ゴミ等の異物を排出して下さい。異物によって、凍結・破損し、漏水が発生する恐れがあります。
8. 仕様の範囲内でお使い下さい。範囲外の使用は、器具の破損や性能劣化等が発生する恐れがあります。

⚠ ■気をつけていただきたい事項

1. 本製品の取り付け工事・水道工事は、指定工事店にて行って下さい。
2. 納入品一覧に記載の無い物(給水管・管継手・シール材・浸透マス・砕石・コンクリート・外筒固定用金具等)は別途ご用意下さい。
3. 蛇口の取り付けや、本体の取り付け接続は現場にて行って下さい。
4. 本製品を危険と思われる場所や、通行の邪魔になるとと思われる場所への設置はおやめ下さい。

■施工例と各部名称



■仕様

使用流体	水道水
使用温度	60℃以下
使用圧力	0.75MPa(7.6kgf/cm ²)以下

* 別途ご用意して下さい

■施工方法

1.配管前に・・・

- ①メンテナンスのため、上部に立ち上り管一式(内部構造)が抜き出せる場所を選んで下さい。
- ②排水部が必ず凍結深度以下になるように施工して下さい。
- ③水を抜いた時、排水が確実に浸透するような施工を行って下さい。
- ④水抜きハンドルと壁を40mm以上離して施工して下さい。

- ❗ 排水部はふさがらない。
- ❗ 浸透マス・排水ブロック等を使用する。

2.エルボの接続

- ①エルボの接続は、吐水口の向きと配管方向を確認し、本体に工具をかけしっかり締め付けて下さい。
※シーラ剤が本体内部に入らないよう注意して下さい。
※鋼管継手と本体接続には、管端防食コアは使わないで下さい。

- ❗ 本体接続部は清掃する。
- ❌ 本体以外は工具をかけない。

3.配管との接続

- ①配管種類に合わせて、継手を配管に取付けます。
- ②シーラ処理を施し、エルボと継手を接続します。

- ❌ 竣工検査時、器具の2次側から加圧しない。

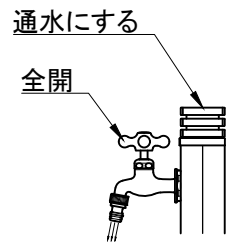
4.外筒の固定と蛇口の取り付け

- ❗ 埋設が浅い場合やポリエチレン管を使用する場合は、必ず外筒を固定する。
- ①外筒が動かないよう、壁面と外筒を固定用金具等を使用し、適切に固定して下さい。
 - ②蛇口(寒冷地仕様:固定コマ)にシールテープを巻き取り付けます。

- ❌ 設置後、蛇口の方向は変更しない。

■洗管と作動確認

- 1.蛇口を全開にして水を流し、配管の洗浄を行って下さい。
- 2.洗管後、水抜きハンドルを操作し、水が抜ける(排水する)事を確認して下さい。



洗管作業

■操作方法

- ❗ 水抜き操作前に、蛇口にホースが接続されていない事を確認する。

1.水抜き操作(凍結防止)

- ①水抜きハンドルを右回りに止まるまで(時計方向に90度)回します。
- ②蛇口を開けると、水が抜けます。
- ③水抜きが完了したら、蛇口を閉めます。

2.通水操作

- ①水抜きハンドルを左回りに止まるまで(反時計方向に90度)回すと、通水状態になります。
- ②通水状態にしたならば、蛇口を開け水が出る事を確認します。

- ⚠ 通水操作直後は蛇口から水が飛び散ることがあります。

■保証

商品の保証期間は、お買い上げ後 1年 となります。但し、以下の場合には保証範囲外となります。

- 1.不適切な設置、配管工事等に起因する故障や破損等の不具合。
- 2.不適切な操作、使用、維持管理等に起因する故障や破損等の不具合。
- 3.常温水道水以外の、地下水・井戸水・温水等を使用したことに起因する故障や破損等の不具合。
- 4.分解、改造を行った場合。
- 5.火災、地震等自然災害、その他事故など、故障・破損・不具合の原因が製品以外にある場合。
- 6.パッキン等消耗品。

■お施主様への説明

施工完了後、同封の取扱説明書をお施主様にお渡しすると共に、取扱方法及び日常のお手入れを十分にご説明下さい。

取扱説明書




水抜き水栓柱

この度は、水抜き水栓柱をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。商品の品質に就きましては万全を期しておりますが、商品到着後すみやかにご確認いただき、もし商品に傷・欠品など不具合がございましたら、商品到着後10日以内にご連絡ください。

本製品の大きな特徴は、水抜きハンドルを操作することにより、水栓柱内の水を抜いて凍結を防止する機能を持っていることです。

■安全上のご注意

ここに示した禁止事項・指示事項・注意事項は安全に関する重要な内容です。内容を良く理解し、必ず守って下さい。お守りいただく内容の種類を、次の絵表示に区分し説明しています。

-  禁止事項: 行ってはならない事項を表します。
-  指示事項: 行っていただきたい事項を表します。
-  注意事項: 気を付けていただきたい事項を表します。

■本製品の適応水質と温度

・本製品は次ページ“共通仕様”の項に記載の水道水用です。それ以外の水は使用しないで下さい。

■行ってはならない事項

1. 器具の分解や改造は絶対にしないで下さい。作動不良や漏水の原因になります。
2. 器具に強い衝撃を与えないで下さい。作動不良や漏水の原因になります。
3. 火気や熱源を近づけないで下さい。部品の劣化や変形により、作動不良の原因になります。
4. 本製品を足場がわりに登らないで下さい。作動不良や漏水の原因になります。
5. 本製品を揺らしたり物を立掛けたり、無理な荷重をかけないで下さい。作動不良や漏水の原因になります。

■行っていただきたい事項

1. 冬期間は確実に水抜き操作を行って下さい。凍結が起きると、器具が破損し漏水の恐れがあります。
2. 水抜きハンドルは、「全閉」、「全開」の状態でご使用下さい。
3. 水抜き操作を行う場合は、必ず蛇口からホースを外して下さい。ホースが付いていると、ホース内の水(汚水)が逆流する恐れがあります。
4. 器具保守のため、月に一度程度の割合で操作し、確実に水が抜ける事を確認して下さい。
5. 仕様の範囲内でお使い下さい。範囲外の使用は、器具の破損や性能劣化等が発生する恐れがあります。
6. 蛇口を交換する場合は、必ず寒冷地仕様(固定コマ)の蛇口を使用下さい。寒冷地仕様以外の蛇口は、水抜ハンドルを開栓しても蛇口から空気が入らず水が抜けないため、凍結・破損・漏水が発生する恐れがあります。
7. 水抜き操作を行った場合でも、蛇口の内部のみが凍る場合があります。このような場合は、蛇口にお湯をかけて解凍することが出来ます。但し、熱湯など非常に高温のお湯をかけますと、蛇口内のパッキンが損傷し、漏水の原因となりますので、60℃以下の温度のお湯で解凍作業を行って下さい。

■お問い合わせについてのお願い

1. 本製品に対するお問い合わせ等は、施工店様へお願い致します。
2. 本製品の故障や不具合発生時は、施工店様にご連絡下さい。

■製品仕様・寸法

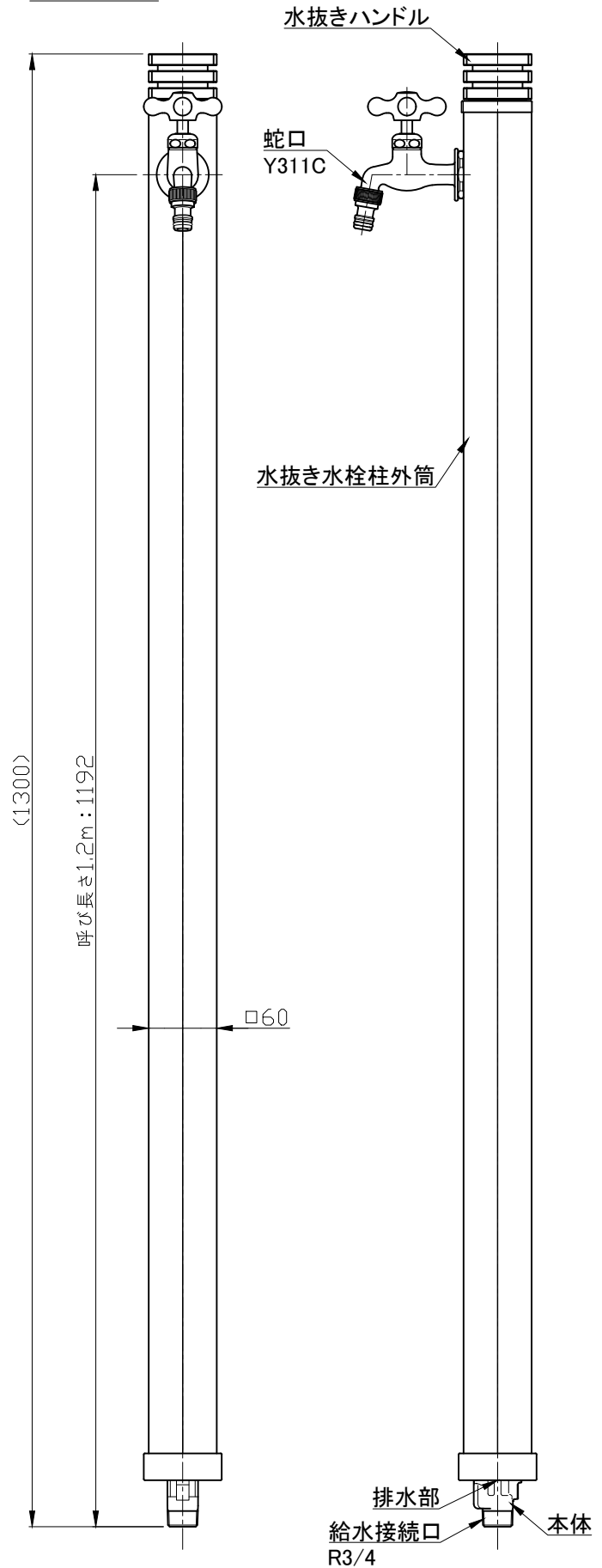
共通仕様

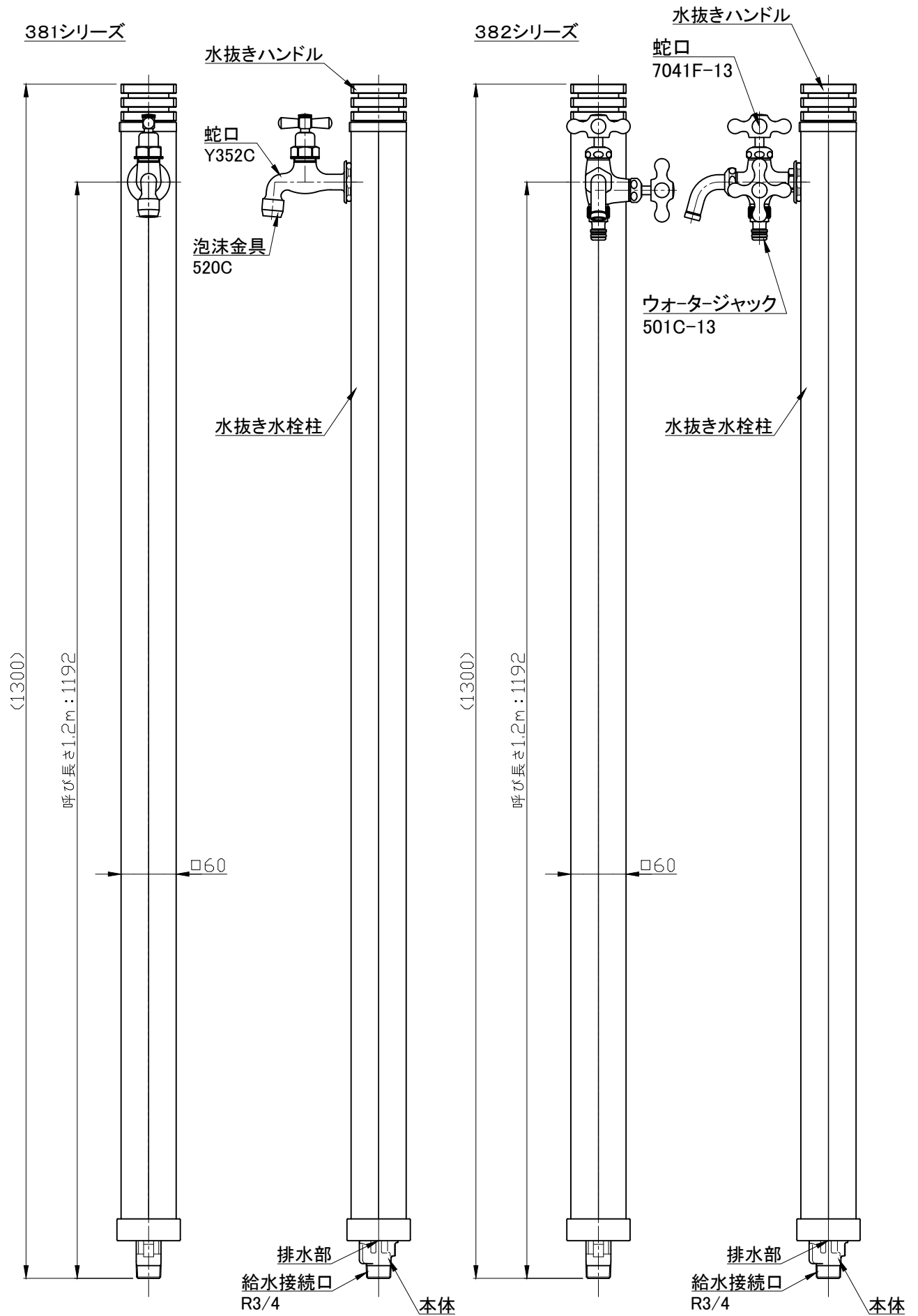
使用流体	水道水
使用温度	60°C以下
使用圧力	0.75MPa(7.6kgf/cm ²)以下

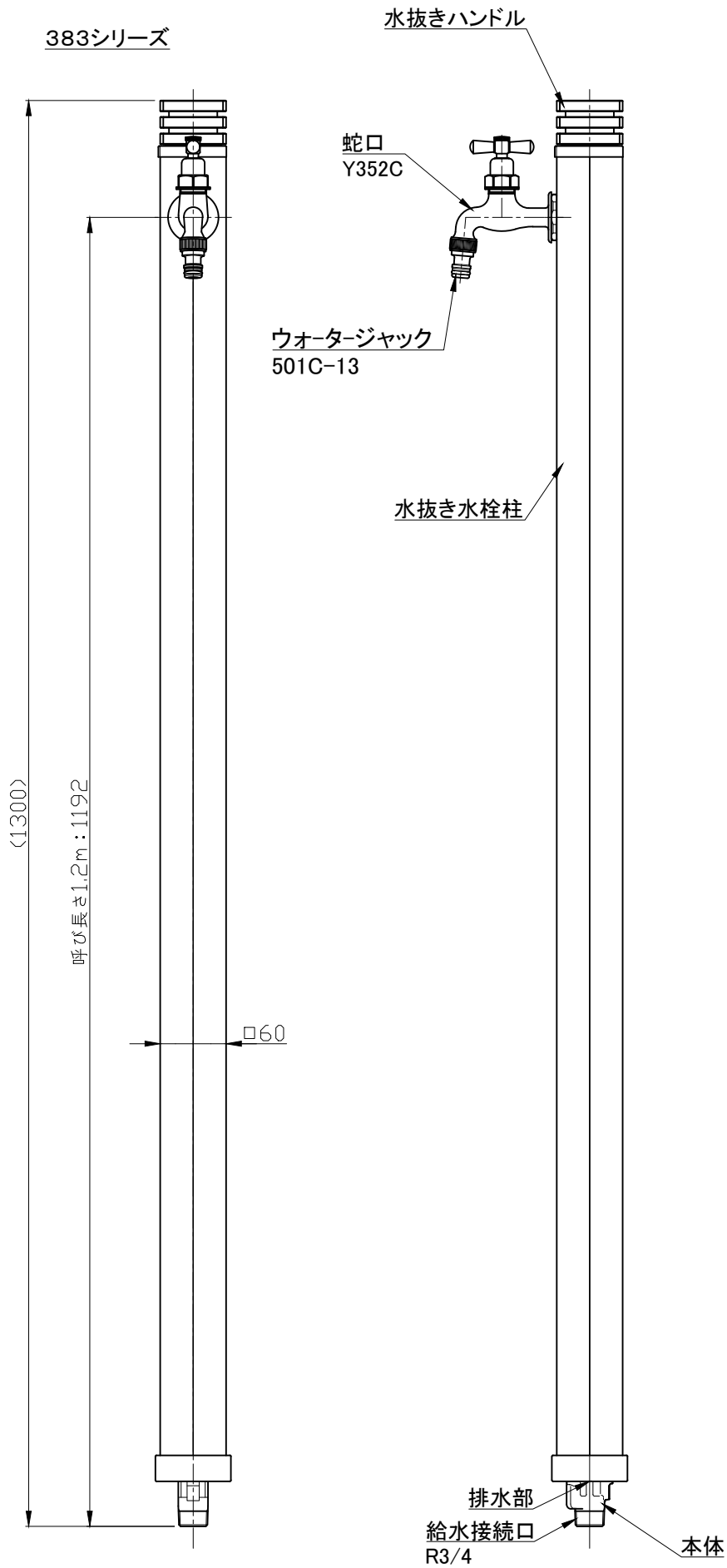
品番 - 外筒色

品番	外筒色
380B	ブラック
380DG	ダークグレーン
380R	レッド
380WR	ワインレッド
381B	ブラック
381DG	ダークグレーン
381R	レッド
381WR	ワインレッド
382B	ブラック
382DG	ダークグレーン
382R	レッド
382WR	ワインレッド
383B	ブラック
383DG	ダークグレーン
383R	レッド
383WR	ワインレッド

380シリーズ



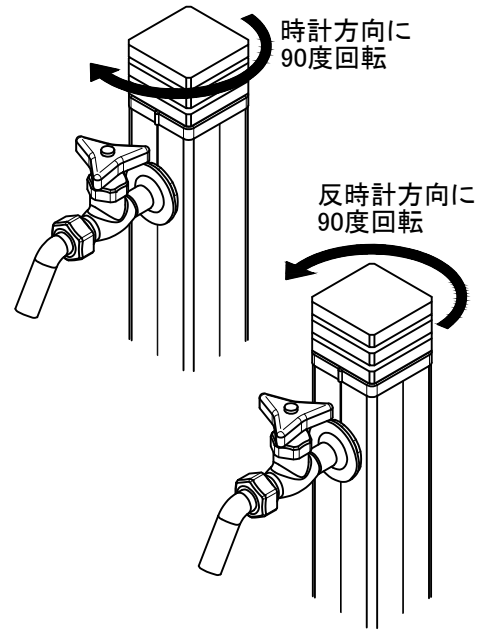




■水抜き操作(凍結防止)

❗水抜き操作前に、必ずホースを蛇口から外す。

- 1.水抜きハンドルを右に90度(時計方向に90度)回転させて“水抜”を正面にあわせませす。
- 2.蛇口を開けます。→水が抜けます。
- 3.水抜きが終わったら、蛇口を閉めます。
- 4.泡沫金具を蛇口より取外し、水を切って保管下さい。
泡沫金具は吐水部が網のため、水の表面張力で吐水部に水が残り、寒冷期間中、泡沫金具を蛇口に付けたままにすると、凍結により割れが生じる恐れがあります。



■通水操作

- 1.水抜きハンドルを左に90度(反時計方向に90度)回転させて“通水”を正面にあわせませす。(通水状態になります)
- ※蛇口を操作してご使用下さい。

■日常のお手入れ

末永くご使用いただくために、3～6ヶ月に1度程度のお手入れをお薦め致します。

- 1.柔らかい布に中性洗剤を含ませ、丁寧に拭いて下さい。
- 2.表面を濡れた布で洗剤が残らないように拭き取って下さい。
- 3.乾いた布で表面を拭いて下さい。

⊘ ■お手入れに際しての注意

- 1.金属タワシや通常の研磨剤入り洗剤は、製品表面が傷つきますので使用しないで下さい。
- 2.塩素入り洗剤、タイル洗剤、苛性ソーダーも、製品表面を傷つけますので使用しないで下さい。

■保証

商品の保証期間は、お買い上げ後 1年 となります。但し、以下の場合は保証範囲外となります。

- 1.不適切な設置、配管工事等に起因する故障や破損等の不具合。
- 2.不適切な操作、使用、維持管理等に起因する故障や破損等の不具合。
- 3.常温水道水以外の、地下水・井戸水・温水等を使用したことに起因する故障や破損等の不具合。
- 4.分解、改造を行った場合。
- 5.火災、地震等自然災害、その他事故など、故障・破損・不具合の原因が製品以外にある場合。
- 6.パッキン等消耗品。