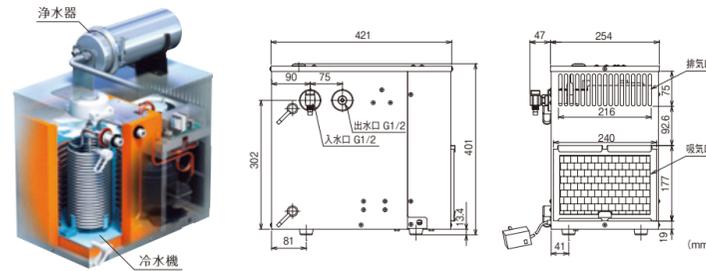


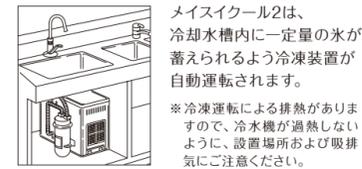
デザインバリエーション

オールステンレスの完全密閉構造で、より高い安全性を確保

清潔に使えるうえに瞬間冷却するので衛生的です



冷水機ユニットとして単体でも使用可能



メイスイクール2は、冷却水槽内に一定量の氷が蓄えられるよう冷凍装置が自動運転されます。  
※冷凍運転による排熱がありませんので、冷水機が過熱しないように、設置場所および吸排気にご注意ください。

冷水機型式	メイスイクール2
冷却方式	間接冷却方式 (冷却水槽内に設置した冷却コイル配管内を飲料水が流れることにより、冷却される)
電源	単相100V 50/60Hz 容量15A
定格電流	2.0/2.0A
定格消費電力	150/160W
圧縮機(コンプレッサー)	全密閉式60W
凝縮器	強制通風式
電源コード	漏電ブレーカー付プラグ2P 2.6m 1口(別途アース線3m付)
冷水採水能力	15L/2h 室温29±2℃、給水温度25±2℃、通水量2L/分、周波数60Hz、採水間隔1回/分の条件において、10℃以下の冷水を150ccのコップで300杯採水できる
冷水温度	15℃以下(給水温度25℃において)
冷媒	R134a 100g
冷却部材質	ステンレス(冷却コイル配管、冷却水槽)、ポリスチレン(断熱材)
配管接続口径	入口、出口ともG1/2(オネジ)
ドレン	ゴム栓
重量(冷水機本体)	20kg(運転時 約27kg)
冷水機寸法(mm)	幅429×奥行301×高さ401

浄水器型式	NFX-LZ	
ろ材	不織布・ヤシガラ粒状活性炭 特殊繊維状活性炭(イオン交換繊維配合) 中空糸膜	
項目	原水の濃度	総ろ過水量
遊離残留塩素	2.0mg/L	100,000L
濁り	2度	20,000L
総トリハロメタン	0.100mg/L	25,000L
浄水CAT(シマジン)	0.0030mg/L	100,000L
溶解性鉛	0.050mg/L	20,000L
2-MIB(カビ臭)	0.00005mg/L	30,000L
テトラクロロエチレン	0.010mg/L	100,000L
トリクロロエチレン	0.030mg/L	100,000L
PFOS及びPFOA	0.00005mg/L	25,000L
ろ材使用限界	12ヶ月以内	

※浄水能力は、JIS S 3201家庭用浄水器試験方法に基づく試験結果。  
PFOS及びPFOAは、浄水器の除去性能等試験方法に関する規格基準(浄水器協会JWPAS B.210)に基づく試験結果。  
※硬水を軟水にかえることはできません。

名称	メイスイクールギャラリー2 ビルトインタイプ(A・B・C・E・F・G) / スタンドタイプ(D)						
タイプ	Type A	Type B	Type C	Type D	Type E	Type F	Type G
冷却方式	水道直結瞬間冷却式(冷却水槽内にステンレス冷却コイル配管)						
材質	トップパネル/フレーム/流し台: ステンレス鋼板(ヘアライン)		パネル/フレーム: ステンレス鋼板(ヘアライン) トップ:ステンレス鋼板(鏡面)	トップパネル/フレーム/流し台: ステンレス鋼板(ヘアライン) コップ受け台:ABS	トップパネル/フレーム: ステンレス鋼板(ヘアライン) コップ受け台:ABS	トップパネル/フレーム/流し台: ステンレス鋼板(ヘアライン) 上下パネル:ステンレスフレーム カラーガラス(標準色:ホワイト)	パネル/フレーム/流し台: ステンレス鋼板(ヘアライン) 上下パネル:ステンレスフレーム カラーガラス(標準色:ホワイト)
流し台受皿	ステンレス鋼板(鏡面)		-		-		ステンレス鋼板(鏡面)
出水方式	タッチレスタイプ		-		-		タッチレスセンサーに手をかざしている間、吐水(自動放水機能付)
押しボタンタイプ	給水スイッチを押している間、吐水(自動止水機能、自動放流機能付)						
出水時間	8秒間で自動止水(5~30秒間で設定可能)						
自動放流(洗浄)機能	3時間毎(自動放流無しにも変更可)に4秒間自動放流						
使用可能水圧	0.1~0.35MPa(1.0~3.6kgf/cm <sup>2</sup> )						
自動放流(洗浄)水量	約1L/day	約2L/day	約1L/day	約2L/day	約2L/day	約1L/day	約2L/day
吐水量(適応水圧下)	2L/分						
排水接続部	32mm ストラップ						
電源	単相100V 50/60Hz						
電源コード	アース付3P 1.8m 1口		アース付3P 1.8m 2口	アース付3P 1.8m 1口	アース付3P 1.8m 2口	アース付3P 1.8m 1口	アース付3P 1.8m 2口
フレーム部サイズ(mm)	H1475×W540×D340	H955×W540×D340	H1110×W650×D340	-	H1225×W650×D340	H1225×W400×D450	H1606×W690×D3655

※残留塩素0.1mg/L以上の水道水にのみお使いください。  
※屋外に設置しないでください。  
※製品のデザイン・仕様は改良などのため予告なく変更する場合があります。

**MEISUI** 株式会社 メイスイ  
本社 東京都品川区南大井5丁目27-8 <https://www.meisui.co.jp>  
北海道/東北/北関東/東関東/東京/東京西/西関東/東海/京都/大阪/阪神/広島/九州/沖縄/カスタマーセンター

MEISUI

パブリックスペースに適した浄水機能付き冷水機

メイスイCOOL

メイスイクールギャラリー2

浄水器付き冷水機ユニット・ギャラリーシリーズ

タッチレス対応



いつでもどこでも、多くの人に  
冷たくておいしい水の安心を

メイスイクールギャラリー2  
ビルトインタイプ  
Type C



Type A Type B Type E Type F Type G Type D

メイスイクールギャラリー2  
ビルトインタイプ

メイスイクールギャラリー2  
スタンドタイプ



# 高性能浄水器付きビルトイン・ウォータークーラー

マイボトル給水、お子様や車椅子の方にも利用しやすい充実タイプ

片手でらくらくマイボトル 給水専用 スリム・バリアフリータイプ



(パネル部 高さ1190×幅690×奥行484(mm))  
※マイボトル給水のスイッチはタッチレスタイプに対応可能です。ご相談ください。

(パネル部 高さ1190×幅430×奥行74(mm))  
※スイッチはタッチレスタイプに対応可能です。ご相談ください。

内装のデザインに合わせてガラスパネルの変更可能なバリアフリータイプ

ガラスパネルをシックなイメージに変更が可能



(パネル部 高さ1561×幅690×奥行470(mm))  
※ガラスパネルの代わりに内装仕上げ材への変更が可能です。ご相談ください。

(パネル部 高さ1561×幅690×奥行470(mm))  
※色のイメージは、実際の色と異なる場合があります。※その他の色もごさいます。ご相談ください。

## Design Variation

### スペースに応じて選べるデザインバリエーション

飲み口を壁に取めた スッキリタイプ



(パネル部 高さ1440×幅580×奥行70(mm))

飲み口が前面に出て飲みやすい スタンダードタイプ



(パネル部 高さ920×幅580×奥行374(mm))

お子様や車椅子の方でも使いやすいタイプ



(パネル部 高さ1065×幅690×奥行484(mm))

壁埋込の工事がいらぬ スタンドタイプ



(本体部 高さ866×幅580×奥行389(mm))

## Design Concept

デザインコンセプト

### 使いやすさを追求した機能とデザイン性

- 1 非接触で安心 (タッチレスタイプ)**  
製品と人との接触を減らして、より安全な水を届けます (Type E, F で対応可能)。
- 2 空間を演出する高いデザイン性**  
空間のアクセントとしてもご利用いただけます。清潔感のあるステンレス仕上げで、特にタイプGは設置空間のデザインに合わせて、ガラス色や仕上げ材の変更も可能です。
- 3 高性能浄水器を搭載**  
不純物や臭いをしっかり取除く、メイスイ独自の3重ろ過フィルター浄水器を搭載。おいしいピュアな水が味わえます。
- 4 瞬間冷却で常に衛生的な水**  
蓄氷された冷却水槽内に配置したステンレス製冷却コイルに水が通ることにより、瞬時に水が冷却され衛生的です。
- 5 マイボトルにも入れやすい吐水設計**  
直接飲むだけでなく、マイボトルにも入れやすくなりました。
- 6 使いやすさを追求したユニバーサルデザイン**  
上下に水栓を配置し、車椅子の方やお子様にも配慮した公共スペースでお役に立てるデザインとしました (タイプC・E・F・G)。  
※この他のタイプにも対応可能です。ご相談ください。

#### メイスイクールギャラリー施工条件

ビルトインタイプは建築内装壁と同一面での納まりが可能です。装置本体は壁の中に設置されますので、右のような空間をご用意ください。

冷水機からの排熱があります。壁面内で排熱が不十分なときは強制排気が必要です。不明な点をご相談ください。



正面からのメンテナンスが可能。扉はイタズラ防止の六角ボルトを採用。



## Use Situation

ユーズ シチュエーション

### パブリックスペースで多くの人においしい水を

#### 【浄水器付き冷水機 クリスタルクール(直結式)】



水道水を給水し、使う分だけそのつど浄水。そして、瞬間冷却。水を買う必要もないので、コストも抑え、そのうえメイスイ独自のフルメンテナンスサービスで、安心をしっかりサポートいたします。

- 冷却方式: 間接冷却方式 (冷却水槽内に設置したステンレス冷却コイル配管内を飲料水が流れることにより、冷却される)
- 浄水器型式: F-1Z (ろ材使用限界: 6,000Lまたは12ヶ月以内、JIS S 3201に基づく過能力試験対象物質全17項目+浄水器協会自主規格基準3項目に対応。)
- 配管接続口径: G1/2 ● 排水ホース: φ32×約1,000mm
- 寸法: 幅300×奥行443×高さ1,144mm

### ドラフト水栓との組合せでさらにシーンが広がる

メイスイドラフト水栓と浄水器、さらに浄水器付き冷水機ユニット(メイスイクール2)を組合せることで、新しい設備はもちろん、既存の設備にも、あらゆるシーンでおいしい水が得られ、使いやすく生まれ変わります。

ドラフト水栓の配管は樹脂ホースを使用せず、ステンレス製で水のおいしさにこだわりました。

#### 【メイスイドラフト水栓】



- 取付穴径: φ29~31mm ● 配管接続口径: G1/2
- 使用可能水圧: 0.05~0.35MPa (これより水圧が高い場合は、水用減圧弁を取付けてください。)
- 吐水高さは、背面のM4六角止めねじを緩めることで調整可能

#### 【設置シーン】



浄水器と冷水機はビルトインなのでカウンタートップはスッキリ。

#### 【操作方法】

- タッチレス式
- レバー式



手をかざして吐水、離すと止水します

レバーを押すと吐水し、レバーを離すと止水します