

VIESSMANN

panduan Anda untuk
pemanas air
& renovasi
kamar mandi

www.viessmann.id/id/panduan-kamar-mandi

membangun tempat perlindungan pribadi Anda

Selamat, Anda mendapatkan kamar mandi baru! Di antara banyaknya pertimbangan dalam mengubah sebuah ruangan menjadi rumah ideal, kamar mandi, mungkin, merupakan ruang paling penting di rumah yang layak mendapatkan perhatian lebih dari pada semestinya.

Karena itulah kami di sini untuk membantu Anda.



Cara menggunakan panduan

Buatlah **keputusan yang tepat** sebelum Anda memulai renovasi

Dapatkan **saran dari ahli** untuk menghindari kesalahan dalam renovasi kamar mandi

Pelajari cara **memilih pemanas air yang tepat** untuk rumah Anda

Dalam panduan ini kami telah menyertakan saran praktis, ide desain, dan daftar-daftar penting untuk menjadikan renovasi kamar mandi Anda menyenangkan dan sukses.





daftar isi

Prakata

- 2 Membangun tempat perlindungan pribadi Anda
- 3 Cara menggunakan panduan

Pertimbangan

- 5 Gaya hidup
- 7 Desain kamar mandi yang sedang tren
- 12 Anggaran renovasi

Saran renovasi

- 13 Kesalahan-kesalahan umum
 - 14 yang harus dihindari
- Tentang pemanas air

Panduan mandi

- 15 Mandi sempurna Anda
- 17 Pemanas air penyimpanan
- 20 Pemanas air instan
- 22 Daftar periksa instalasi
- 23 Tautan yang mungkin berguna

pertimbangan

gaya hidup anda

Selain tempat penyimpanan dan estetika, kamar mandi yang dirancang dengan baik harus memenuhi kebutuhan gaya hidup Anda dan keluarga. Kuncinya adalah mengajukan pertanyaan yang tepat sebelum Anda memulai.

Siapa saja yang tinggal di rumah Anda?

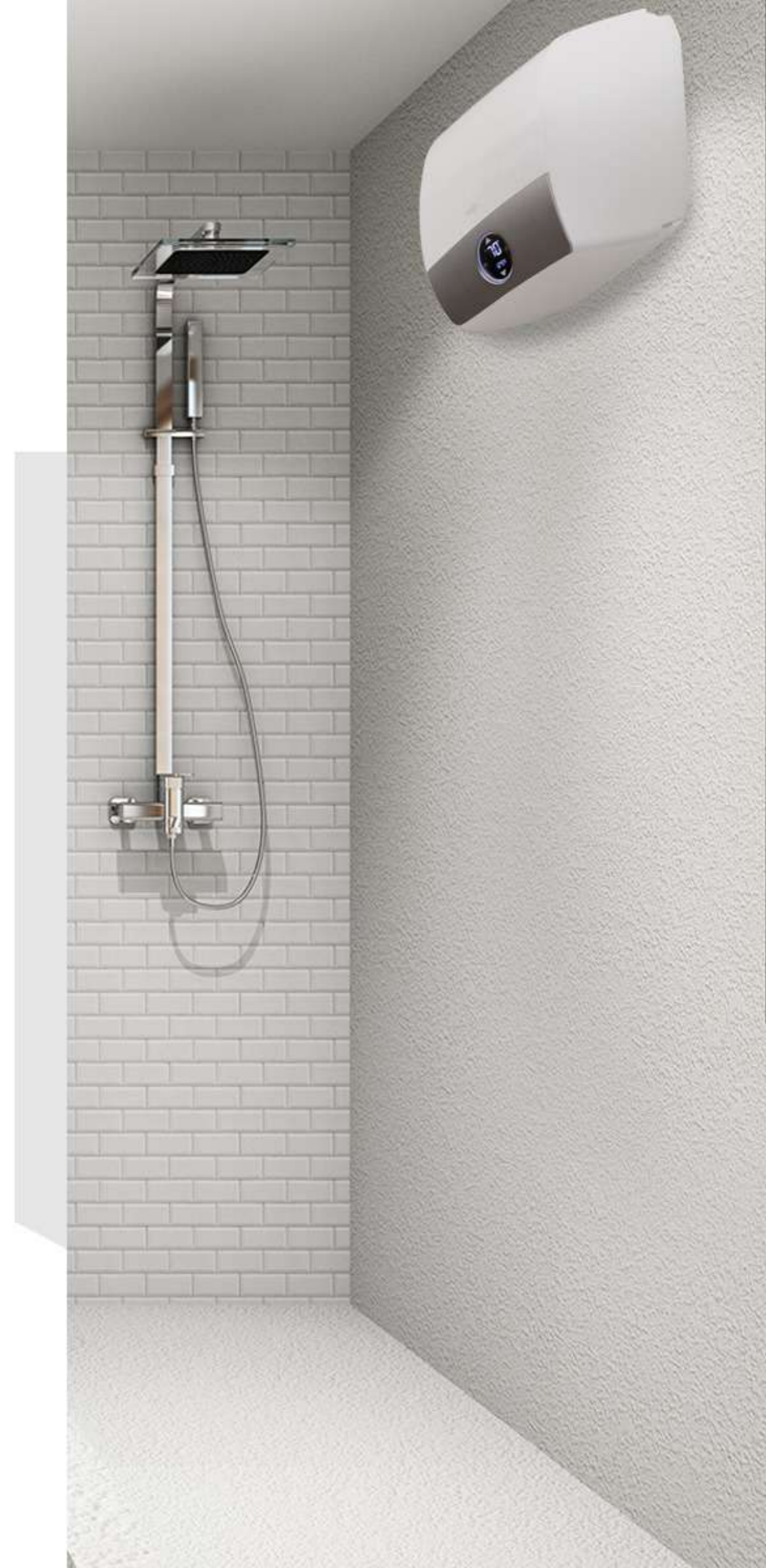
Pertimbangkan usia dan gaya hidup anggota keluarga, lalu rancang kamar mandi sesuai dengan kebutuhan mereka.

Seberapa sering Anda mandi?

Jika anggota rumah Anda sering mandi, pertimbangkan untuk memasang pemanas air penyimpanan dengan kapasitas tangki yang lebih besar atau pemanas instan agar kebutuhan air panas bisa terpenuhi.

Apakah Anda membutuhkan air panas di tempat lain?

Jika Anda butuh air panas untuk keran dapur dan kamar mandi, pertimbangkan untuk memasang pemanas air penyimpanan untuk menyuplai air panas ke beberapa titik.



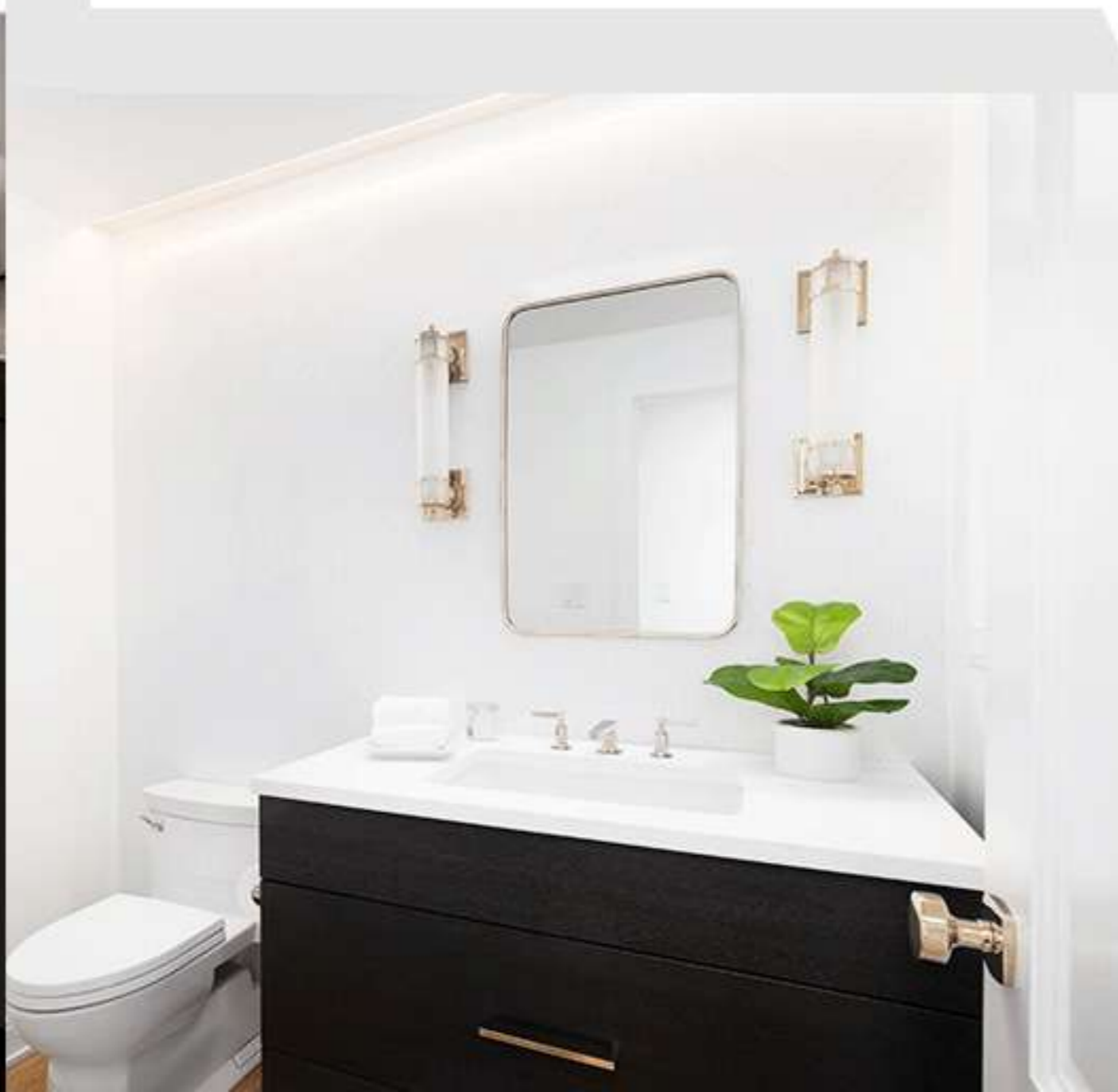


Berapa banyak cahaya yang dibutuhkan?

Meskipun sebagian besar pasangan lebih memilih lampu ambient daripada lampu langit-langit atau lampu downlight, pastikan untuk menyiapkan titik pencahayaan tambahan untuk memasang lampu downlight agar para wanita dapat menggunakan make-up, dan jika di rumah Anda terdapat anak-anak dan lansia.

Berapa banyak tempat penyimpanan yang Anda butuhkan?

Meja rias gantung membuat kamar mandi Anda tampak modern dan luas, tetapi kapasitas penyimpanannya terbatas. Jika Anda membutuhkan ruang, pertimbangkan untuk menggunakan meja rias berdiri dengan bahan kedap air.



pertimbangan

gaya hidup anda

Setelah Anda memiliki jawaban dari pertanyaan-pertanyaan ini, waktunya memikirkan tema desain kamar mandi.

desain kamar mandi yang sedang tren

milik



The Local **INN.terior**
Pte. Ltd.

Pemilik rumah modern berusaha untuk menciptakan ruang rumah yang akan membuat mereka merasa dimanjakan dan mencerminkan jati diri mereka. Lihatlah beberapa desain kamar mandi dari kami berikut ini.

www.thelocalinterior.com.sg





desain yang sedang tren
minimalis

Desain minimalis di kamar mandi melibatkan penggunaan hal-hal penting, ditandai dengan garis-garis sederhana dan rapi serta warna monokrom untuk menciptakan ruang yang tenang dan bebas dari kekacauan.

Untuk membuat ruang minimalis terasa lebih meriah, pertimbangkan untuk menggabungkan nuansa dan tekstur yang berbeda untuk menambah kehangatan.





desain yang sedang tren
rustic

Rustic mewakili gaya desain interior yang alami, usang, dan kasual. Meskipun desain rustic tradisional terkesan berat dan gelap, saat ini ada gaya rustic kontemporer dengan estetika yang lebih segar dan ringan.

Pilihlah variasi gaya desain rustic yang unik, dengan menggunakan perabot kayu, ubin corak kayu, dan perlengkapan bergaya industri untuk menambahkan nuansa kuno pada kamar mandi Anda.





desain yang sedang tren
japandi

Perpaduan desain bergaya Jepang dan Skandinavia, Japandi adalah gaya yang khas dalam desain interior di mana Timur bertemu dengan Barat dan estetikanya difokuskan pada kesederhanaan, elemen alami, dan kenyamanan.

Ciptakan gaya Japandi Anda sendiri dengan menentukan apakah hasil akhirnya ingin lebih bergaya Jepang atau Skandinavia.

Pilihlah dekorasi vintage atau buatan tangan daripada yang diproduksi secara massal.



desain yang sedang tren
**kontemporer
modern**

Siapa yang tidak suka kamar mandi yang sesuai dengan tren desain dunia saat ini? Gaya desain kontemporer modern ditandai dengan palet warna gelap dengan sentuhan warna cerah dan penggunaan pencahayaan yang cerdas.



Cermin besar dengan lampu LED, dan penekanan pada ruang negatif menonjolkan sentuhan kontemporer pada desain Anda.

Gunakan aksen warna cerah untuk menonjolkan kesederhanaan yang elegan dalam gaya ini.

kesalahan-kesalahan umum yang harus dihindari

Mendesain ulang kamar mandi bukan hanya sekadar memilih ubin yang tepat dan membuat meja rias yang cantik. Pastikan kamar mandi Anda aman dan praktis untuk digunakan dengan beberapa saran berguna dari para ahli.

1. Mengabaikan ventilasi yang baik

Cegah pertumbuhan jamur dan aroma tidak sedap dengan menggunakan kipas penghisap atau jendela untuk mengalirkan udara di kamar mandi.

2. Tidak memasang pencahayaan yang cukup

Terlepas dari lampu ambient, pastikan untuk menyediakan pencahayaan yang cukup di seluruh ruang untuk memastikan visibilitas dan fungsionalitas.

3. Memilih bahan yang tidak cocok

Pastikan bahwa bahan yang digunakan di tempat basah dan meja rias tidak rentan terhadap kerusakan air dan mudah dibersihkan.



4. Membeli peralatan yang salah

Pastikan bahwa pemanas air dan perlengkapannya direncanakan di lokasi yang tepat dan memiliki dimensi yang benar.

5. Instalasi kabel yang salah

Tetapkan titik daya khusus dan gunakan sakelar pemanas, bukan colokan 2 pin, untuk memastikan bahwa daya di rumah tidak terputus.

6. Sambungan saluran masuk dan keluar air yang salah

Pastikan saluran masuk dan keluar air di pemanas air Anda terhubung dengan benar, jika tidak, maka fungsi pemanasnya tidak bisa bekerja dengan baik.

tentang pemanas air

Ada dua jenis pemanas air yang biasa digunakan untuk memanaskan air di apartemen. Saat memutuskan pemanas air mana yang akan dibeli, pastikan pemanas air tersebut sesuai dengan kebutuhan Anda.

Gunakan bagan di sebelah ini untuk menentukan jenis pemanas air yang sesuai dengan gaya hidup dan kebutuhan rumah tangga Anda.

		Pemanas Instan	Pemanas Penyimpanan
1	Ramah Biaya (Pemasangan)	★★★★★	★★★
2	Ramah Biaya (Operasional)	★★★	★★★★★
3	Keamanan	★★★★★	★★★★★
4	Efisiensi Air	★★★★★	★★★
5	Kemudahan Instalasi	★★★★★	★★★★
6	Kecepatan Pemanasan	★★★★★	★★★
7	Tekanan Air	★★	★★★★★
8	Suhu Air	★★★	★★★★★
9	Perawatan	★★★★★	★★★★



mandi sempurna Anda

Tidak ada yang dapat mengalahkan mandi air hangat yang nyaman setelah hari yang melelahkan, dan setiap pemanas air dibuat berbeda untuk memenuhi berbagai kebutuhan.



Pemanas air penyimpanan

Tersedia dalam berbagai ukuran dan kapasitas, pemanas air jenis ini cocok jika Anda ingin menyuplai air panas ke beberapa titik.

SARAN CEPAT

- Ukurlah luas kamar mandi Anda dan bandingkan dengan dimensi pemanas air sebelum Anda membelinya.
- Luangkan waktu 10 menit (perkiraan) untuk menunggu proses pemanasan selesai.
- Gunakan mixer air dapur dan kamar mandi, bukan keran air, agar air panas bisa keluar di berbagai titik.





Pemanas air instan

Pemanas air jenis ini cocok jika Anda ingin memasok air panas secara instan ke satu titik (misalnya, pancuran kamar mandi).

SARAN CEPAT

- | Pastikan untuk menghubungkan pemanas air Anda ke titik pemanas khusus dengan sakelar pemanas.
- | Pastikan saluran masuk dan keluar air Anda terhubung dengan benar sebelum digunakan.
- | Kurangi laju aliran dari semprotan pancuran tangan jika Anda ingin menaikkan suhu air saat hujan.

mandi sempurna Anda

Tidak ada yang dapat mengalahkan mandi air hangat yang nyaman setelah hari yang melelahkan, dan setiap pemanas air dibuat berbeda untuk memenuhi berbagai kebutuhan.



memilih pemanas air penyimpanan yang tepat

Pemanas air penyimpanan memaksimalkan kenyamanan Anda saat mandi dengan mempertahankan tekanan air yang kuat secara konsisten melalui kepala pancuran. Pertimbangkan 6 faktor ini ketika memutuskan pemanas air penyimpanan mana yang sesuai dengan kebutuhan Anda.

1. KEAMANAN

Pemanas air penyimpanan yang baik memiliki termostat berkualitas tinggi untuk mencegah panas berlebih serta pemutus sirkuit kebocoran tanah elektronik (ELCB) dan bahan penutup tahan air untuk menjamin keamanan maksimum.

2. KUALITAS

Pastikan tangki dan elemen pemanas dari pemanas air penyimpanan milik Anda terbuat dari bahan berkualitas tinggi yang dapat mencegah korosi.

SEPERTI BIASA, UTAMAKAN KESELAMATAN

Semua **pemanas air penyimpanan Vitowell comfort** dilengkapi dengan bahan penutup tahan air dan termostat pengaman untuk memberikan perlindungan yang kuat terhadap bahaya sengatan listrik.

UMUR TANGKI AIR YANG LEBIH LAMA

Pemanas air penyimpanan kami dirancang menggunakan **Teknologi Ceratech**, sebuah formula pelapisan eksklusif yang memberikan ketahanan tinggi terhadap korosi dan mengurangi pembentukan kerak, membuat pemanas lebih tahan lama.



3. KAPASITAS

Pilih kapasitas penyimpanan pemanas air penyimpanan Anda sesuai dengan jumlah kebutuhan air. Gunakan rekomendasi berikut ini sebagai panduan.

1-2 orang	10L / 15L
2-3 orang	20L
4 orang	30L
> 4 orang	50L / 80L / 100L

4. AREA INSTALASI

Pastikan ukuran pemanas air penyimpanan sesuai dengan ruang di kamar mandi Anda agar pemasangannya bisa dilakukan dengan baik dan Anda bisa dengan mudah mengaksesnya untuk pemeliharaan.

DESAIN UNTUK SETIAP KEBUTUHAN

Pemanas air penyimpanan Vitowell comfort tersedia dalam 3 desain Kubus, Ramping, dan Silinder. Desain yang tradisional dan ringkas, membuat pemanas kubus sangat cocok untuk kamar mandi sempit. Pemanas dengan desain ramping menonjol dengan desainnya yang sederhana dan modern. Berkat bentuknya yang ramping, pemanas ini juga bisa disembunyikan di langit-langit palsu. Desain silinder merupakan pemanas berkapasitas besar yang dapat dipasang secara horizontal maupun vertikal, tergantung pada tempat pemasangannya.



PILIH KAPASITAS YANG MANA?

Pilih pemanas air penyimpanan dengan fitur yang paling sesuai dengan kebutuhan dan anggaran Anda. Pemanas air penyimpanan Vitowell comfort hadir dalam 7 kapasitas berbeda untuk memenuhi kebutuhan rumah tangga dengan berbagai ukuran.



5. KENYAMANAN

Pilih pemanas air penyimpanan modern yang bisa memanaskan air tepat waktu, tepat sebelum Anda mandi, agar Anda tidak perlu menunggu atau bertanya-tanya apakah jumlah air panasnya cukup.

6. PENGGUNAAN ENERGI

Cari pemanas air penyimpanan berkualitas tinggi dengan efisiensi energi yang lebih tinggi untuk menghindari tagihan listrik yang mahal.

INGIN MENGETAHUI LEBIH LANJUT?

Pindai kode QR di bawah ini untuk mengunjungi situs web resmi kami di viessmann.id untuk menjelajahi rangkaian pemanas air penyimpanan Vitowell comfort.



SITUS WEB RESMI



HEMAT ENERGI

Hemat energi dan biaya dengan pemanas air penyimpanan **Vitowell comfort**. Dilengkapi dengan lapisan tebal insulasi PU berkepadatan tinggi, pemanas ini dapat menjaga panas untuk waktu yang lama bahkan setelah pemanas dimatikan.

MODE DAYA YANG EFISIEN

Dilengkapi dengan dua elemen pemanas yang dapat dikendalikan secara independen dan pengatur waktu elektronik, **Vitowell comfort Deluxe** memberikan Anda lebih banyak fleksibilitas dalam penggunaan listrik untuk memaksimalkan kontrol pemanasan dan penghematan energi.

pilih pemanas air instan Anda

Pemanas air instan menyediakan air panas secara instan dan tidak memakan banyak tempat, sehingga menjadi pilihan ideal untuk rumah tangga kecil yang tinggal di apartemen yang ringkas.

Ketika memilih pemanas air instan, perhatikan beberapa fitur penting berikut ini:

1. KEAMANAN

Pemanas air instan yang baik tidak mengabaikan keamanan pengguna. Pemanas ini dilengkapi dengan perlindungan anti melepuh dengan fitur penghentian pemanasan otomatis sehingga Anda tidak akan terluka oleh perubahan suhu yang tiba-tiba. Pemanas ini juga dilengkapi dengan sakelar pengaman ELCB mekanis yang menjamin keamanan penuh terhadap bahaya listrik yang langsung bereaksi terhadap setiap kemungkinan kebocoran listrik.

2. KUALITAS

Pilih pemanas air instan yang menggunakan sistem kendali suhu yang efektif dan bahan penutup yang tahan lama agar Anda dapat menikmati mandi yang nyaman tanpa rasa khawatir.



PERLINDUNGAN ANTI MELEPUH PADA SUHU 55°C

Semua pemanas air instan Vitowell easy dilengkapi dengan penghentian pemanas otomatis pada suhu 55°C untuk perlindungan maksimal bagi Anda dan keluarga.

FITUR DAN BAHAN YANG UNGGUL

Pemanas air instan Vitowell easy dilengkapi dengan sistem kendali yang menjaga suhu tetap stabil terlepas dari perubahan tekanan dan suhu air masuk. Nikmati daya tahan yang lebih lama dengan penutup luar ABS. Pemanas air instan Vitowell easy juga dilengkapi dengan teknologi pelindung ELCB mekanis yang sangat andal untuk perlindungan maksimal terhadap bahaya listrik.



KENYAMANAN

Vitowell easy Premium memiliki cincin LED yang dapat berubah warna untuk menandakan bahwa proses pemanasan air telah selesai, sehingga memungkinkan pengaturan suhu yang tepat.

3. KENYAMANAN MANDI

Pemanas air instan yang baik menawarkan semprotan pancuran berkualitas tinggi yang menawarkan berbagai mode semprotan untuk mandi yang menyenangkan. Bahkan pemanas air ini dapat mengingat suhu favorit Anda sehingga Anda bisa mandi dengan mudah.

INGIN MENGETAHUI LEBIH LANJUT?

Pindai kode QR di bawah ini untuk mengunjungi situs web resmi kami di viessmann.id untuk menjelajahi rangkaian pemanas air instan Vitowell easy.



SITUS WEB RESMI

MODE MEMORI LANJUTAN

Dua pengaturan suhu dari Vitowell easy Deluxe sangat berguna bagi mereka yang mengutamakan dan menghargai kenyamanan mandi bahkan dalam kesibukan yang padat.



daftar periksa instalasi

Meskipun penting untuk menentukan pemanas air mana yang paling sesuai dengan kebutuhan dan persyaratan rumah tangga Anda, mempertimbangkan proses memasangnya pun tidak kalah penting.

Pemasangan pemanas air yang berbahaya dapat menyebabkan bahaya, yang mungkin tidak sesuai dengan harapan Anda ketika membelinya.



ISI TANGKI SEBELUM MENYALAKAN PEMANAS

Jangan nyalakan perangkat hingga tangki terisi air. Jika tidak, perangkat dapat mengalami kerusakan.

PASTIKAN SUHU DIATUR PADA < 50°C

Untuk mencegah luka bakar, sesuaikan suhu air dengan tepat sebelum digunakan. Suhu air di atas 50°C berbahaya bagi manusia.

PERIKSA KATUP PELEPAS KEAMANAN SECARA BERKALA

Ketika menjalankan perangkat, periksa katup pelepas keamanan secara berkala dengan cara berikut: Geser tuas katup pelepas keamanan dan periksa apakah ada air yang mengalir keluar. Jika tidak ada air yang mengalir keluar, hal ini menandakan bahwa katup tidak berfungsi secara normal. Jika demikian, harap hubungi Pusat Layanan Teknis setempat.

GANTI KABEL LISTRIK JIKA RUSAK

Untuk menghindari bahaya, kabel listrik yang rusak harus diganti oleh produsen kabel listrik atau pusat layanan mereka, atau departemen lain yang bertanggung jawab.

MATIKAN SEGERA JIKA PENYALURAN LISTRIK TIDAK NORMAL

Segera matikan perangkat jika penyaluran listrik eksternal tidak normal.

Kamar mandi baru Anda telah menanti!

Kami harap panduan ini dapat membuat proses renovasi menjadi lebih lancar dan menyenangkan saat Anda mewujudkan kamar mandi impian Anda.

Untuk informasi lebih lanjut mengenai rangkaian pemanas air instan dan pemanas air penyimpanan Vitowell, silakan kunjungi situs web resmi kami di viessmann.id.



PINDAI DI SINI

SITUS WEB RESMI



VIESSMANN

Kantor Pusat
Viessmann Climate Solutions Asia Tenggara
Asia Tenggara dan Oseania
25 International Business Park
German Centre #04-01/02 Singapore 609916
Telepon: +65 69708411
E-mail: service@viessmann.sg

**“Kami menciptakan ruang hidup
untuk generasi mendatang.”**

 [viessmannclimatesolutionsid](https://www.instagram.com/viessmannclimatesolutionsid)

 [fb.com/ViessmannClimateSolutionsID](https://www.facebook.com/ViessmannClimateSolutionsID)

 [@ViessmannClimateSolutionsID](https://www.youtube.com/@ViessmannClimateSolutionsID)

Semua gambar hanya untuk tujuan ilustrasi.
Meskipun segala upaya telah dilakukan dalam penyusunan publikasi ini, Viessmann tidak menjamin akurasi dan kelengkapan informasi dalam publikasi ini dan berhak untuk mengubah spesifikasi tanpa pemberitahuan.