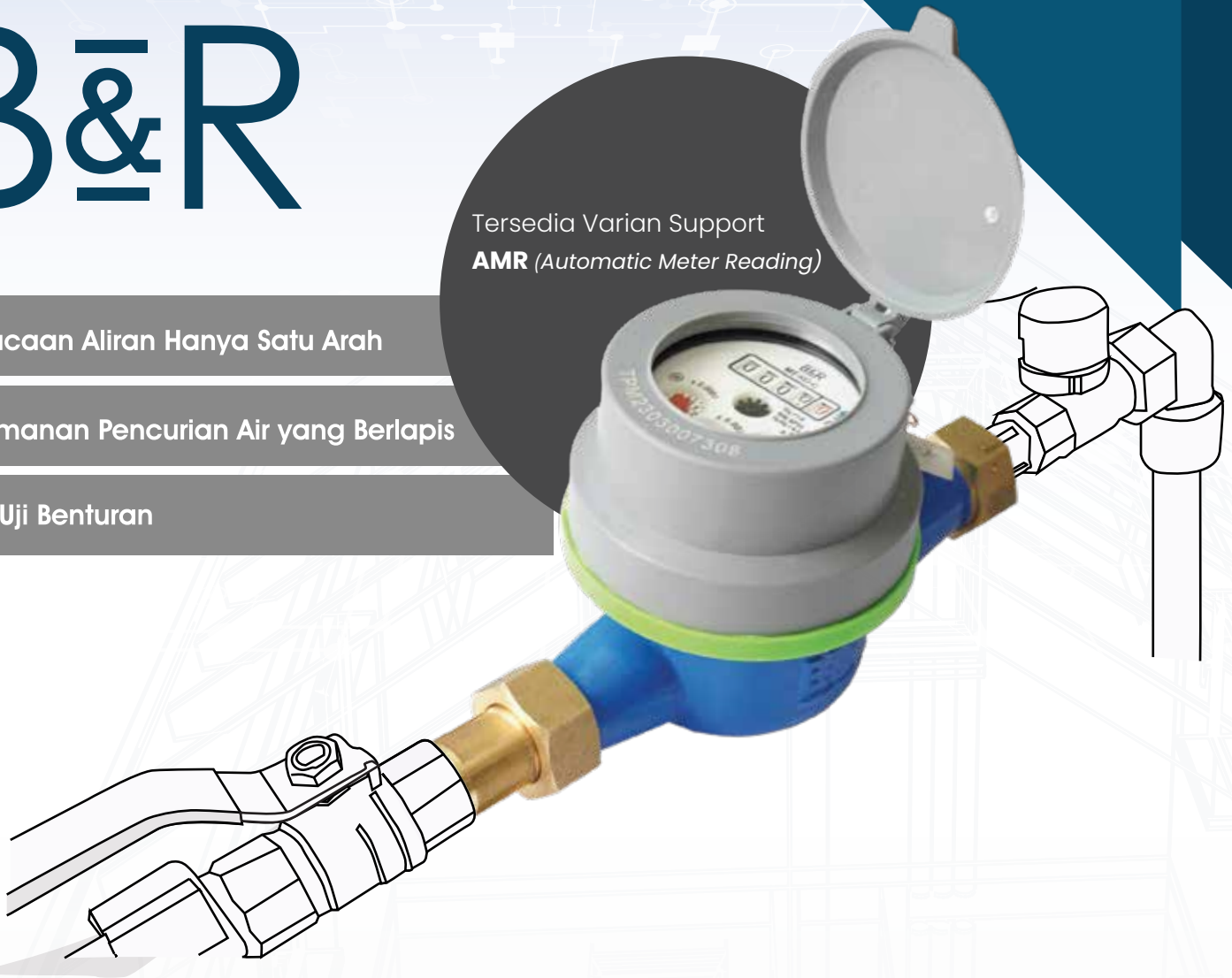


B&R

Tersedia Varian Support
AMR (Automatic Meter Reading)

- ✓ Pembacaan Aliran Hanya Satu Arah
- ✓ Pengamanan Pencurian Air yang Berlapis
- ✓ Tahan Uji Benturan



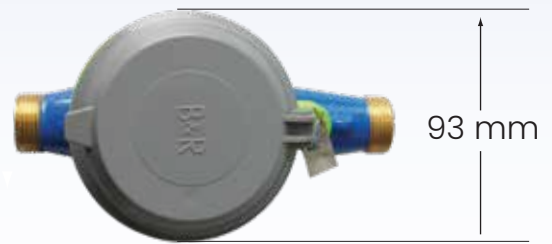
WATER METER **MT-KD-C** DN15 - SNI 2547

Water Meter B&R MT-KD-C adalah sebuah multi jet water meter dengan baling-baling dan ruang pengukuran terpisah. Di dalam badan water meter terdiri dari 2 bagian utama yaitu register dengan segel kedap udara dan ruang pengukuran. Selain itu, juga terdapat cincin karet EPDM pada *seal* bagian atas untuk mencegah terjadinya kondensasi (pengembunan).

Water meter B&R MT-KD-C telah bersertifikat SNI 2547 dan sudah menerapkan sistem manajemen mutu ISO 9001:2015 dalam proses produksi, serta memiliki nilai TKDN 80,12%.

HaloVini
Solusi Terkini
(021) 3000-7472

DIMENSI



Note: • Perubahan bentuk dan ukuran, pada produk dapat berubah sewaktu-waktu (untuk meningkatkan performa) **sesuai standar** tanpa pemberitahuan terlebih dahulu.

SERTIFIKAT



SPPT SNI



ISO 9001



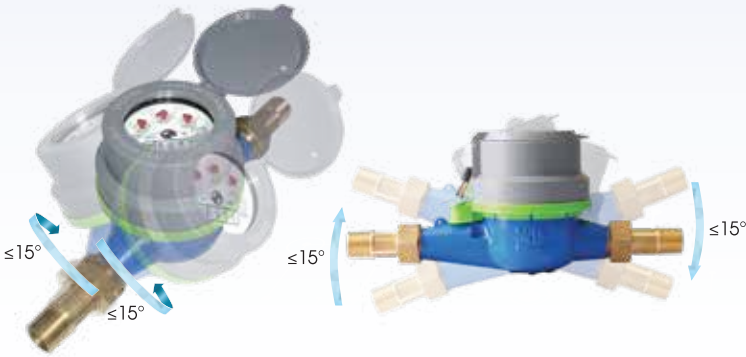
IP 68



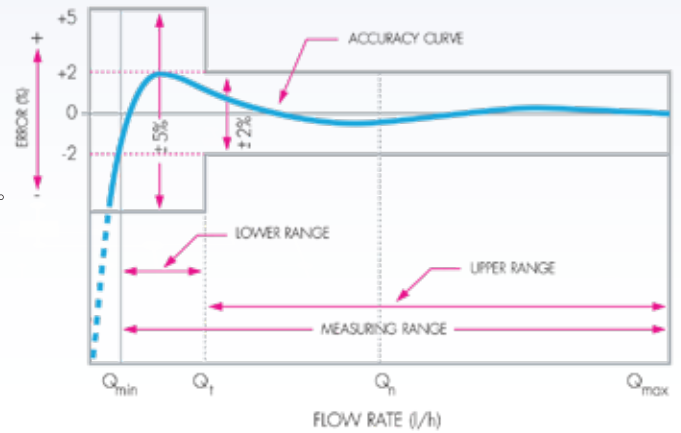
TKDN



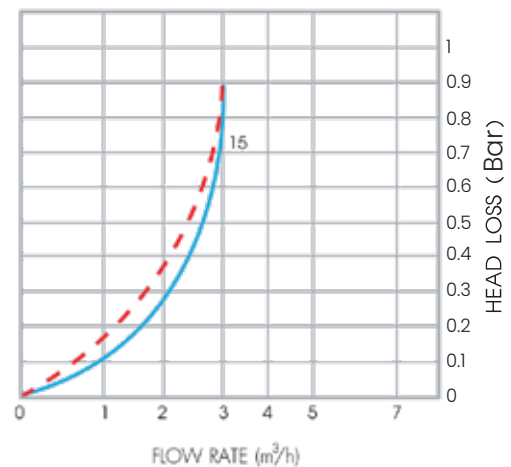
KEUNGGULAN



KURVA AKURASI



1. Pada kondisi di atas, register tetap membaca aliran minimum (Q_1) hingga aliran maksimal (Q_4) dan memenuhi standar.
2. Berat baling - baling yang relatif ringan: memastikan kestabilan akurasi untuk rentang aliran yang besar.
3. Material sintetik pilihan: tahan korosi dan masa pakai yang lama.
4. Alat pengukur yang kedap udara: membuat tampilan register akan tetap jelas dan tidak berembun.
5. Penggerak magnetik: memberikan pengukuran yang akurat pada aliran rendah.
6. Anti magnet: menjaga komponen magnet terhadap pengaruh medan magnet.
7. Pengelasan khusus: bagian pelindung luar dan pengunci (anti pencurian) disambung dengan mesin las plastik ultrasonik.
8. Bahan berkualitas: tahan terhadap uji benturan dengan beban 19,6 joule.

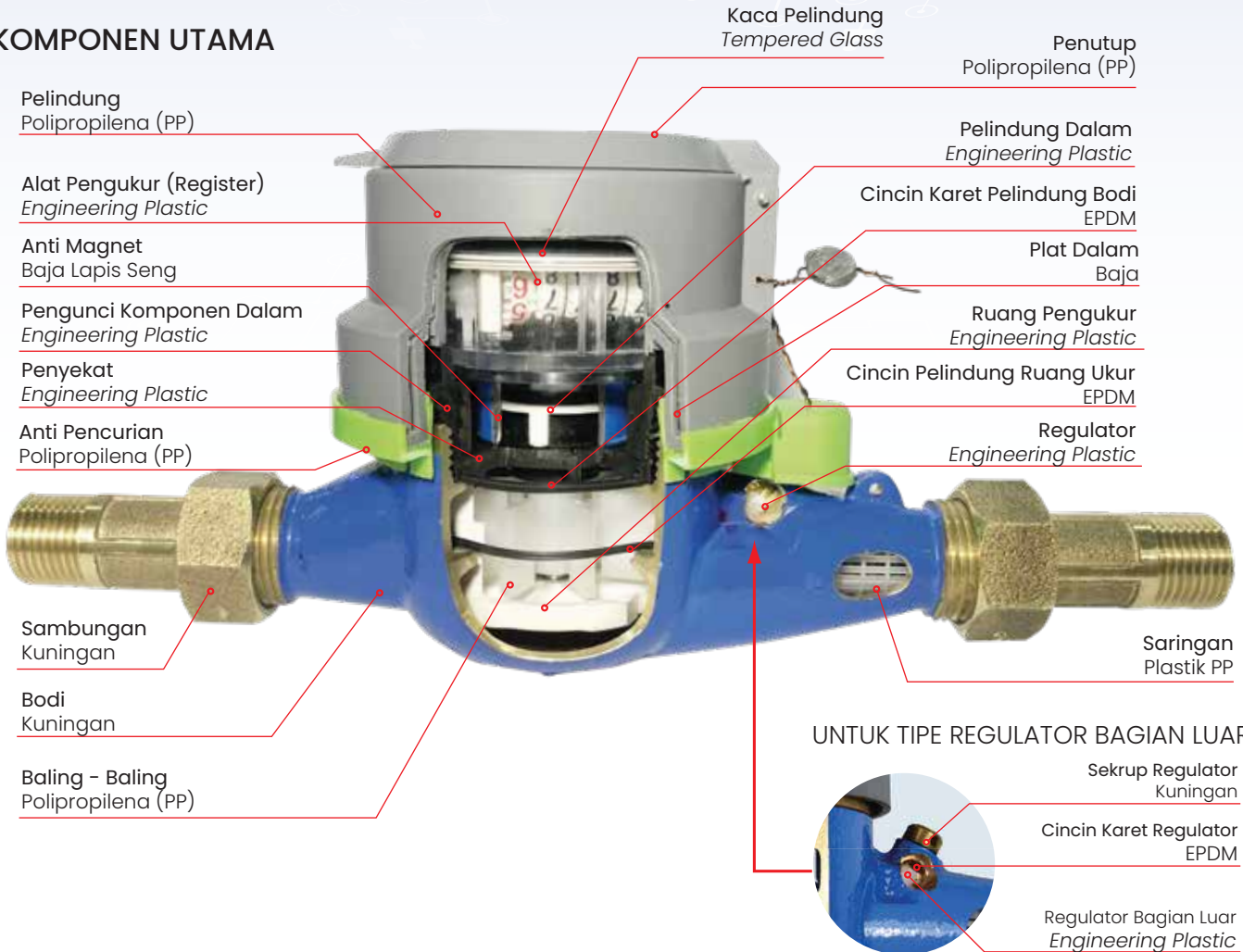


KINERJA

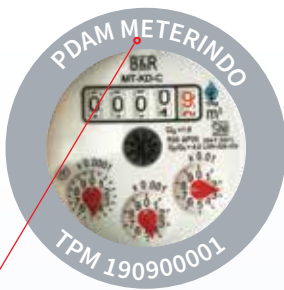
Ukuran Nominal	MT-KD-C DN15
Debit maksimum dengan head loss ≤ 10 mH ₂ O (Q_{max} - m ³ /h) (Q_4)	2.0
Debit nominal dengan penyimpangan maksimum $\pm 2\%$ (Q_n - m ³ /h) (Q_3)	1.6
Debit transisi dengan penyimpangan maksimum $\pm 2\%$ (Q_t - m ³ /h) (Q_2)	0.128
Debit minimum dengan penyimpangan maksimum $\pm 5\%$ (Q_{min} - m ³ /h) (Q_1)	0.032

Dial Register : dari 0,1 liter s.d. 10.000 m³
 Suhu maksimum : 50 °C
 Tekanan kerja maksimum : ≤ 16 bar

KOMPONEN UTAMA



FITUR SPESIAL



Penamaan di atas water meter sesuai dengan pesanan dari pelanggan

Warna pada bagian pelindung dapat dipesan sesuai permintaan



Warna pada bagian anti-pencurian dapat dipesan sesuai permintaan

Diproduksi oleh:



Kantor Pusat: Vinilon Building Lt. 6 Unit 10-1. Jl. Raden Saleh Kav. 13-17. Jakarta Pusat, Indonesia
 Pabrik: Jl. Narogong Km15.5, Pangkalan 6, Desa Limus Nunggal, Cileungsi, Kab. Bogor, Indonesia

TPM/BR/MTKDC/24-01