



LAVAT
Laboratory and Vacuum Technique

Tovární
ulice 35
281 03 www.lavat.cz
Radim u info@lavat.cz
Kolína 321 792 312
Česká
Republika

Měrka Pirani VPR 21/20

Zák. číslo: 2541 20 0000

Měrky Pirani VPR 20/21 jsou určeny pro měření tlaků plynů v rozsahu 5×10^{-2} ... 1×10^5 Pa.

Měrky nejsou určeny k měření hořlavých nebo agresivních plynů a par. Jsou provozovány ve spojení s vakuovým kontrolérem VPR 20 (zastaralý) nebo VPR 21.

Leták

https://github.com/lavatz/vpr21/blob/main/datasheets/254100_datasheet.pdf

Manuál

https://github.com/lavatz/vpr21/blob/main/manual/Manual_254120.pdf

Technické údaje

Objednací číslo	VM0 2541200000
Princip měření	tepelná vodivost podle Piraniho
Rozsah měření - VPR 21 (vzduch, O ₂ , CO, N ₂)	5×10^{-2} ... 105 Pa
Rozsah měření - VPR 20 (vzduch, O ₂ , CO, N ₂)	5×10^{-1} ... 105 Pa
Přesnost měření při 1×10^{-1} ... 1×10^3 Pa (vzduch)	±15%
Přesnost měření při 5×10^{-2} ... 1×10^{-1} Pa (vzduch)	±50%
Přesnost měření při 1×10^3 ... 105 Pa (vzduch)	±50%
Rozlišení	1%

Opakovatelnost při $1 \times 10^{-2} \dots 1 \times 10^3$ Pa	2%
---	----

Připojení	ISO-KF 16
-----------	-----------

Fotogalerie

