



LAVAT
Laboratory and Vacuum Technique

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

Pirani Gauge VPR 21/20

Номер заказчика: 2541 20 0000

Měrky Pirani VPR 20/21 jsou určeny pro měření tlaků plynů v rozsahu $5 \times 10^{-2} \dots 1 \times 10^5$ 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

Manual

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

Технические данные

Objednací číslo	VM0 2541200000
Princip měření	tepelná vodivost podle Piraniho
Rozsah měření - VPR 21 (vzduch, O ₂ , CO, N ₂)	$5 \times 10^{-2} \dots 105$ Pa
Rozsah měření - VPR 20 (vzduch, O ₂ , CO, N ₂)	$5 \times 10^{-1} \dots 105$ Pa
Přesnost měření v $1 \times 10^{-1} \dots 1 \times 10^3$ Pa (vzduch)	$\pm 15\%$
Přesnost měření v $5 \times 10^{-2} \dots 1 \times 10^{-1}$ Pa (vzduch)	$\pm 50\%$
Přesnost měření v $1 \times 10^3 \dots 105$ Pa (vzduch)	$\pm 50\%$
Rozlišení	1%

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

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

Фотогалерея

