

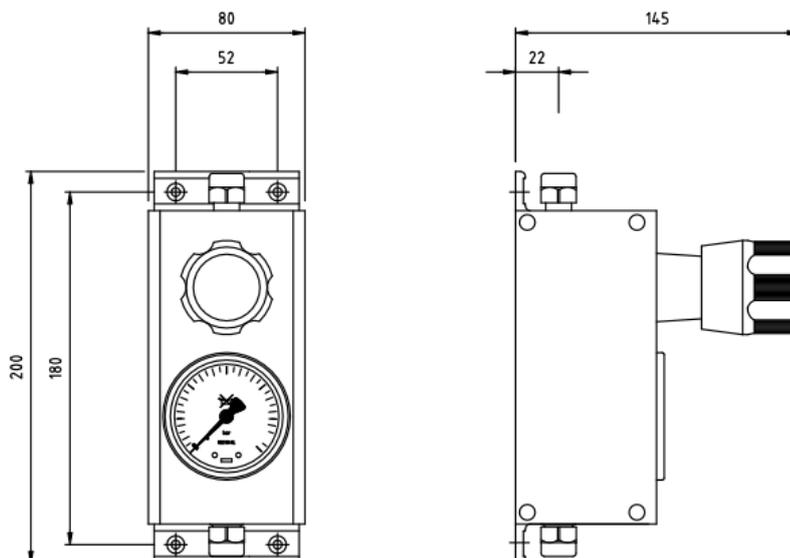
## РЕДУКТОР / РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ГАЗА

РЕДУКТОР DAVIS - сетевой регулятор давления.

Применяются с оборудованием для пайки, устанавливаются перед паячным постом.

### Технические характеристики

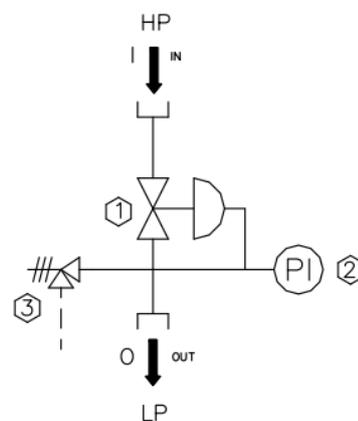
- Точка подключения оснащена одноступенчатым регулятором давления с диафрагмой.
- Металлические контактирующие с газом детали, преимущественно латунные, мембрана NBR.
- Корпус из анодированного алюминия.
- Ручка регулировки давления с предохранительным устройством для предотвращения превышения максимального выходного давления.
- Клапан сброса давления.
- Манометр Ø63 мм, шкала bar, класс точности 2.5, EN ISO 5171.
- Модели для ацетилена и пропана, оснащенные обратными клапанами.
- Выходное соединение 3/8" GF, оснащенное вращающейся гайкой 3/8" GF и шланговым фитингом.
- Спеченный фильтр на входе регулятора.
- Совместимость с эластомерами и прокладками в соответствии с EN-55 Praxair Standard.
- 100% контроль и проверка работоспособности и герметичности (испытания, проведенные с азотом).
- Обезжиривание, очистка и кондиционирование в соответствии с требованиями по обслуживанию промышленных газов.
- Обезжиривание, очистка и кондиционирование в соответствии с требованиями обслуживания чистых газов.



## СХЕМА

- 1 – регулятор давления
- 2 - манометр низкого давления
- 3 - клапан сброса давления

- I - входное соединение
- O - выходное соединение



Для выбора кода и описания заказанного продукта см. ТАБЛИЦА ПРОДУКТОВ и характеристики давления.

<b>Продукт</b>	<b>Газовая совместимость</b>
<b>Точка использования</b>	<b>AR</b> = аргон, <b>AIR</b> = воздух, <b>CH<sub>4</sub></b> = метан, <b>C<sub>2</sub>H<sub>2</sub></b> = ацетилен, <b>C<sub>3</sub>H<sub>8</sub></b> = пропан, <b>CO<sub>2</sub></b> = углекислый газ, <b>H<sub>2</sub></b> = водород, <b>HE</b> = гелий, <b>MIXIN</b> = смеси инертных газов, <b>N<sub>2</sub></b> = азот, <b>O<sub>2</sub></b> = кислород

ПРОДУКТЫ									
код	описание	давление		соединение		газосмачиваемые материалы			
		вх. max	исх., bar	вх.	исх.	металлы		эластомеры	мембрана
k543	Точка использования H <sub>2</sub> CH <sub>4</sub>	20	0-10	3/8 GF	3/8 GF left	OT58	AlSI302	NBR	NBR
k545	Точка использования O <sub>2</sub>	20	0-10	3/8 GF	3/8 GF left	OT58	AlSI302	NBR	NBR
k571	Точка использования N <sub>2</sub> AR CO <sub>2</sub> MIXIN	20	0-10	3/8 GF	3/8 GF left	OT58	AlSI302	NBR	NBR
k571	Точка использования MIX MANOFLUX	20	0-4	3/8 GF	3/8 GF left	OT58	AlSI302	NBR	NBR
k572	Точка использования C <sub>2</sub> H <sub>2</sub>	1.5	0-1	3/8 GF	3/8 GF left	OT58	AlSI302	SIL	NBR
k573	Точка использования C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	20	0-2	3/8 GF	3/8 GF left	OT58	AlSI302	NBR	NBR