

АЭРАЦИОННЫЙ АППАРАТ

Niob Fluid №: 5330K, 5330S, 5330V

ОПИСАНИЕ: служит для насыщения или аэрации жидкостей газом. Качество и степень насыщения можно регулировать в зависимости от установленного давления насыщенного газа и типа распылителя.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: пищевая промышленность и производство напитков, главным образом пивоварение.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

РАЗМЕРЫ: ДН025 - 080

ТИПЫ СОЕДИНЕНИЙ: S/S - под сварку

G/G - резьбовой
патрубок

K/M - конический патрубок/гайка

C/C - кламповое

ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ МАТЕРИАЛЫ: корпус и соединения: AISI 304 или АИСИ 316L

уплотнения: НБР, СИЛИКОН, ЕПДМ

стеклянный цилиндр: боросиликатное стекло SIMAX (термическая закалка)

диффузор: керамический,

сплавлянная сталь,

просверленный (с отверстиями по запросу заказчика)

РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ: от 0,8 бар до 10 бар

! Предельное рабочее давление составляет 10 бар. Давление насыщенного газа должно быть примерно на 0,8 бар выше. С точки зрения технологии рекомендуем не превышать давление на уровне 5 бар !

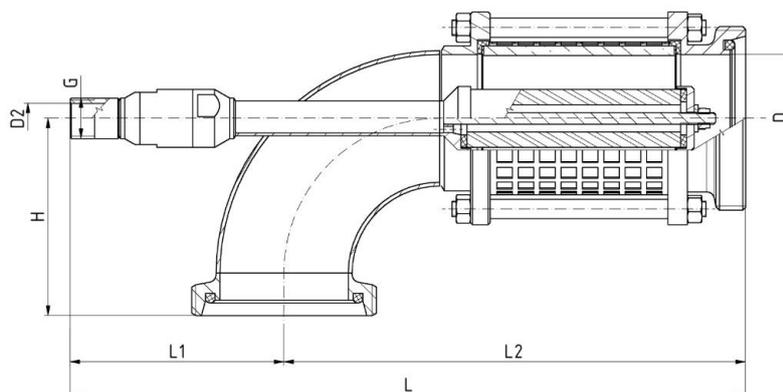
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА: от -30 гр. С до +100 гр. С (в зависимости от комплекта выбранных уплотнений)

ТЕМПЕРАТУРА ПРИ ОЧИСТКЕ: до 150 гр. С в течение 20-30 мин (ЕПДМ, ХНБР, ВИТОН)

ПОВЕРХНОСТЬ: Ra<0.8 микрометра

РАЗМЕРЫ:

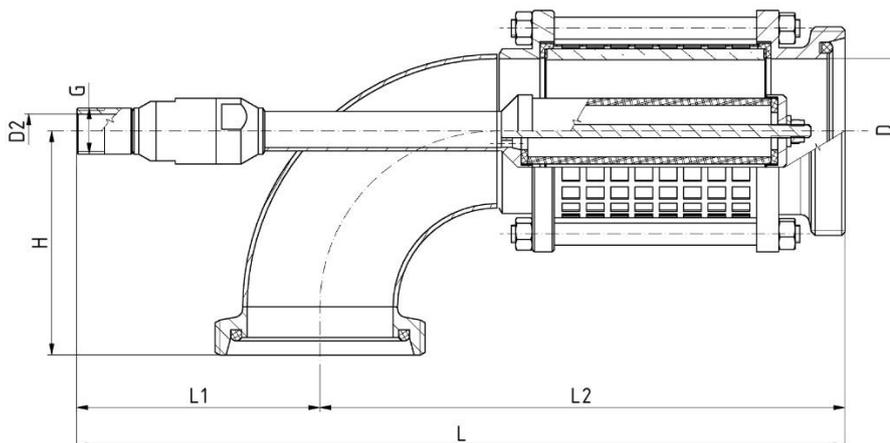
5330K – С КЕРАМИЧЕСКИМ ДИФФУЗОРОМ



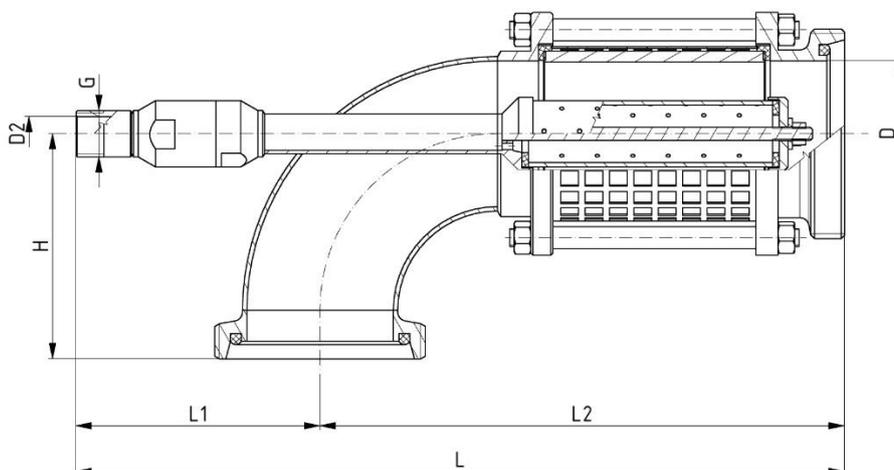
АЭРАЦИОННЫЙ АППАРАТ

Niob Fluid №: 5330K, 5330S, 5330V

5330S - С ДИФФУЗОРОМ ИЗ СПЛЯВЛЯННОЙ СТАЛИ



5330V - С ПРОСВЕРЛЕННЫМ ДИФФУЗОРОМ



DN	D	D2	H	L	L1	L2	G	RdxS
25	25	9	65	255	85	170	1/4"	52x1/6"
32	32	9	87	265	90	175	1/4"	58x1/6"
40	38	9	87	280	90	190	1/4"	65x1/6"
50	49	15	90	320	100	220	1/2"	78x1/6"
65	66	15	97	343	110	233	1/2"	95x1/6"
80	81	15	109	392	114	278	1/2"	110x1/4"