

MCS – шланги эластичные



Применение

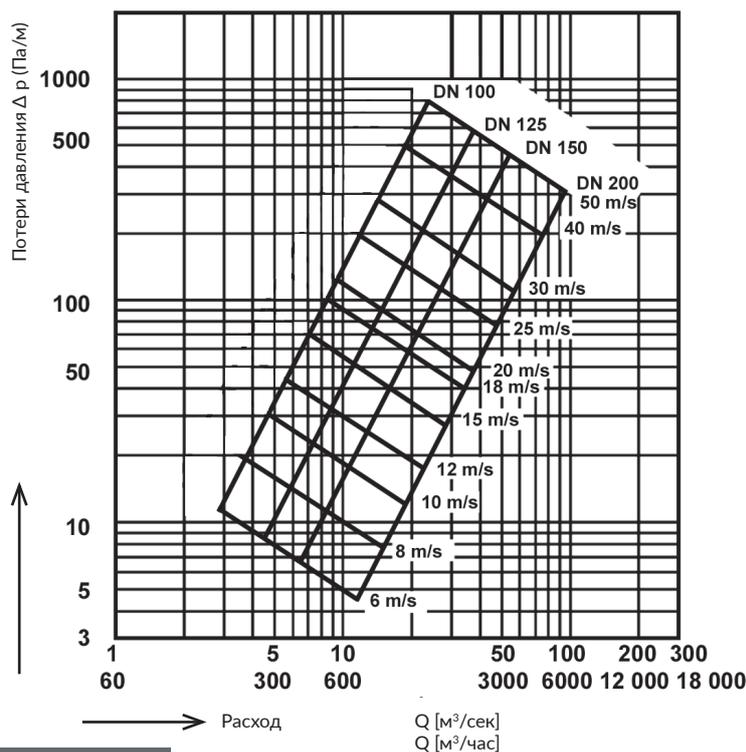
Эластичные шланги тип MCS применяются при транспортировке дыма при сварочных процессах (благодаря высокой устойчивости на искры), паров при пайке, а также при транспорте различного вида пыли. Данные шланги находят применение в вентиляции, отоплении с помощью нагнетания и в вытяжках выхлопных газов.

Строение

Основание шланга составляет стеклянная ткань покрытая PCV, дополнительно укрепленная наружной металлической проволокой.

- Характеристика: трудновозгораемый, с высокой устойчивостью к искрам, высокая эластичность, устойчивость к трению.
- Стандартная длина: 3–10 м.
- Цвет: темно-серый.

Аэродинамические характеристики



Технические параметры

Тип	№ по кат	Внутр. диаметр [мм]	Масса единичная [кг/м]	Интервал температур [°C]	Рабочее давление [гПа]	Макс. разрежение [гПа]	Радиус изгиба [мм]
MCS-100	828P32	100	0,60	от -20 до +90 (коротко до +110)	300	80	60
MCS-125	828P33	125	0,80	от -20 до +90 (коротко до +110)	210	50	75
MCS-150	828P36	150	0,90	от -20 до +90 (коротко до +110)	157	36	90
MCS-160	828P34	160	0,90	от -20 до +90 (коротко до +110)	140	31	96
MCS-200	828P35	200	1,20	от -20 до +90 (коротко до +110)	99	20	120