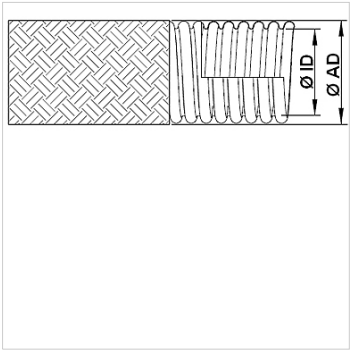
ATWE
Гофрированный шланг из PTFE

HANSA-FLEX

Свойства

Применение	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Область применения	Основная область применения - химическая и пищевая промышленность
Исполнение	вставка со спиральным гофрированием из белого ПТФЭ
Свойства	Due to the wide curl good self-cleaning properties Для применения в пищевой промышленности
Материал шланга	PTFE (политетрафторэтилен)
Оплетка	1 оплетка из 1.4301 / 1.4306
Температура min.	-70 °C
Температура max.	260 °C
Температура	только для шланга
Допуск	На исходный материал выдано разрешение FDA.





Указание

Приведенные значения давления относятся только к шлангам.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting
От 120 °C учитывать коэффициент уменьшения давления.
(Макс. рабочее давление = рабочее давление x коэффициент).
Темп.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C
Коэф.: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Указания по заказу

Другие варианты исполнения по запросу

Изделие

Наименование	Внутренний Ø min. (mm)	Внутренний Ø max. (mm)	Наружный Ø min. (mm)	Наружный Ø max. (mm)	Толщина стенок (mm)	Мин. радиус изгиба (mm)	Рабочее давление при 20° C (стат.) (bar)	Вес на м (kg)
ATWE 006	6,1	6,7	9,3	9,9	0,75	18	172,0	0,140
ATWE 008	7,9	8,5	12,3	12,9	0,60	20	138,0	0,160
ATWE 010	9,5	10,2	12,8	14,5	0,65	20	138,0	0,152
ATWE 013	12,5	13,1	17,8	19,2	0,80	25	103,0	0,253
ATWE 016	15,7	16,4	21,8	24,0	0,80	51	83,0	0,304
ATWE 020	19,0	19,7	24,0	27,0	1,00	64	69,0	0,374
ATWE 025	25,5	26,2	32,2	36,1	1,00	89	46,0	0,543
ATWE 032	32,0	32,5	40,2	41,3	1,00	125	34,0	0,635
ATWE 040	38,0	38,9	47,8	49,0	1,00	152	30,0	0,840
ATWE 050	50,9	51,9	60,5	62,3	1,10	200	23,0	1,000

Варианты изделия

ATSE	Гофрированный шланг из PTFE, вставка со спиральным гофрированием из черного ПТФЭ

Несмотря на тщательную проверку мы не может исключить ошибки, поэтому мы не берем на себя ответственность за содержащуюся информацию.