

20.8. Гибкие пластиковые трубы "Gomax" (Италия)



С помощью гибкой пластиковой трубы Gomax вы сможете без множества паяк, дополнительных углов и вибровставок подключить компрессор к конденсатору и испарителю, что в свою очередь упрощает монтаж компрессора и сокращает время монтажа. Гибкие трубы способствуют снижению шума и являются эффективными виброгасителями



Эксплуатационные параметры гибких шлангов

DN	Перепад давления (бар/м) при расходе газа				Утечка при 100 ⁰ C (грамм/год)		Мах. раб. давление			Min. давление разрыва			Допустимая температур	
	10 м3/ч	20 м3/ч	50 м3/ч	100 м3/ч	R134a	R147C	(бар)	(МПа)	(psi)	(бар)	(МПа)	(psi)	Min (⁰ C)	Min (⁰ C)
15	0,0318	0,1275			52	73	50	5	724	250	25	3620	-45	130
21	0,0059	0,0237			70	97								
28		0,0056	0,0348		89	123								
38			0,0076	0,0304	78	110								
54			0,0013	0,0053	112	156								

Присоединительные фитинги

Тип патрубка	Материал	Соединительный материал
резьба Rotalock	Сталь оцинкованная	гайка с внутренней резьбой Rotalock
пайка	Сталь оцинкованная	серебряный припой с низкой T ⁰ C плавления

Совместимость с хладагентами и маслами

Тип хладагента	Тип масла
HFC (R134a, R404A, R407C, R410A, R507)	Синтетическое масло
HCFC (R22)	Минеральное масло
CO2	Синтетическое масло

Величина проницаемости принимается как максимальная величина утечки при постоянной эксплуатации в течение года при t 100oC. Реальная величина утечки должна измеряться с учетом рабочего времени и температуры. Величина проницаемости для шлангов Gomax при 100oC составляет 1 кг/м2/год. Данная величина соответствует стандарту UNI EN 1736, согласно которому максимальная величина проницаемости составляет 5 кг/м2/год.

Гибкие трубки с патрубками по пайку с двух сторон



Тип	DN	A (дюйм)	B (мм)	D (мм)	Min. радиус изгиба (мм)	Цена (EUR)*	Цена (EUR)**
CARxxx	15	1/2"	12	24	15	73,64	15,5
CASxxx	15	5/8"	15	24	15	75,45	15,5
CATxxx	21	3/4"	17	31	30	106,27	27,0
CAUxxx	21	7/8"	19	31	30	113,31	27,0
CAVxxx	28	1 1/8"	24	39	40	148,69	31,1
CAWxxx	38	1 3/8"	30	49	80	274,96	36,8
CAXxxx	38	1 5/8"	38	49	80	280,50	36,8
CAUxxx	54	2 1/8"	48	69	110	401,00	76,1

xxx - общая длина трубы в сантиметрах (кратная 10 см)

* - цена за 1 метр трубы с фитингами

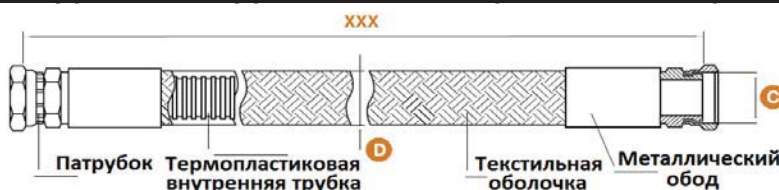
** - цена за каждый дополнительный метр трубы.

**Гибкие трубки с патрубками по пайку с двух сторон
и предохранительными зажимами**



Тип	DN	A (дюйм)	B (мм)	D (мм)	Мин. радиус изгиба (мм)	Цена (EUR)*	Цена (EUR)**
CBRxxx	15	1/2"	12	24	15	125,85	15,5
CBSxxx	15	5/8"	15	24	15	127,65	15,5
CBTxxx	21	3/4"	17	31	30	144,50	27,0
CBUxxx	21	7/8"	19	31	30	151,61	27,0
CBVxxx	28	1 1/8"	24	39	40	200,82	31,1
CBWxxx	38	1 3/8"	30	49	80	313,20	36,8
CBXxxx	38	1 5/8"	38	49	80	318,70	36,8
CBYxxx	54	2 1/8"	48	69	110	439,24	76,1

Гибкие трубки с патрубками под гайку Rotalock с двух сторон



Тип	DN	C (дюйм)	D (мм)	Мин. радиус изгиба (мм)	Цена (EUR)*	Цена (EUR)**
CAIxxx	15	1"	24	15	102,74	15,5
CAKxxx	21	1 1/4"	31	30	149,06	27,0
CAMxxx	28	1 3/4"	39	40	182,51	31,1
CANxxx	38	1 3/4"	49	80	309,79	36,8
CAQxxx	54	2 1/4"	69	110	507,21	76,1

**Гибкие трубки с патрубками под гайку Rotalock с двух сторон
и предохранительными зажимами**



Тип	DN	C (дюйм)	D (мм)	Мин. радиус изгиба (мм)	Цена (EUR)*	Цена (EUR)**
CVIxxx	15	1"	24	15	154,92	15,5
CVKxxx	21	1 1/4"	31	30	201,19	27,0
CBMxxx	28	1 3/4"	39	40	234,58	31,1
CBNxxx	38	1 3/4"	49	80	348,02	36,8
CBQxxx	54	2 1/4"	69	110	545,48	76,1

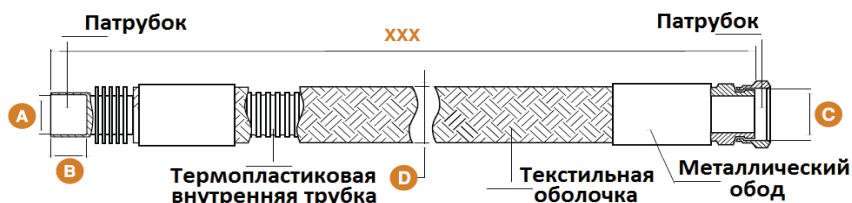
xxx - общая длина трубы в сантиметрах (кратная 10 см)

* - цена за 1 метр трубы с фитингами

** - цена за каждый дополнительный метр трубы.



**Гибкие трубки с патрубками по пайку с одной стороны
и патрубками под гайку Rotalock с другой стороны**



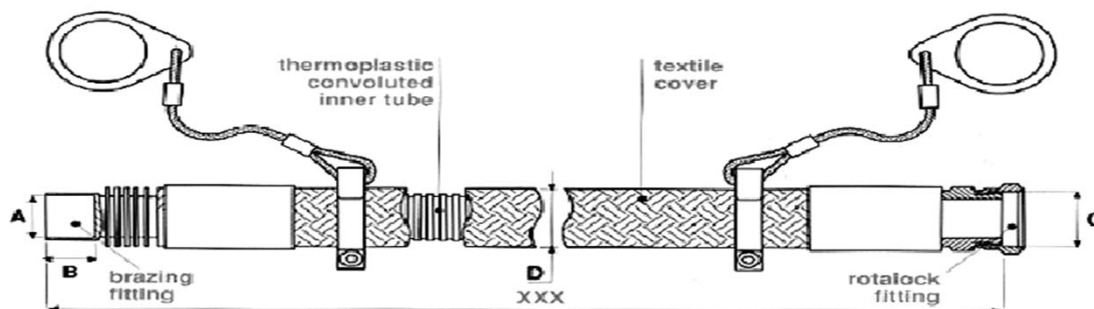
Тип	DN	A, мм	B, мм	D, мм	C, дюйм	Минимальный радиус изгиба, мм	Цена, (EUR)*	Цена, (EUR)**
CC1XXX	15	1/2	12	24	1	15	57,5	12,9
CC2XXX	15	5/8	15	24	1	15	58,1	12,9
CC3XXX	21	3/4	17	31	1 1/4	30	93,3	22,4
CC4XXX	21	7/8	19	31	1 1/4	30	96,2	22,4
CC5XXX	28	1 1/8	24	39	1 3/4	40	108,4	25,8
CC6XXX	38	1 3/8	30	49	1 3/4	80	243,7	30,5
CC7XXX	38	1 5/8	38	49	1 3/4	80	246,0	30,5
CC8XXX	54	2 1/8	48	69	2 1/4	110	379,4	63,1

XXX - общая длина трубопровода в сантиметрах (кратная 10 см)

* - цена за 1 метр трубы с фиттингами

** - цена за каждый дополнительный метр трубы

**Гибкие трубки с патрубками под гайку типа Rotalock с одной стороны
и патрубком под пайку с другой стороны и с предохранительными зажимами**



Тип	DN	A, мм	B, мм	D, мм	C, дюйм	Минимальный радиус изгиба, мм	Цена, (EUR)*	Цена, (EUR)**
CDAXXX	15	1/2	12	24	1	15	89,2	12,9
CDBXXX	15	5/8	15	24	1	15	89,7	12,9
CDCXXX	21	3/4	17	31	1 1/4	30	124,9	22,4
CDDXXX	21	7/8	19	31	1 1/4	30	127,8	22,4
CDEXXX	28	1 1/8	24	39	1 3/4	40	140,1	25,8
PDFXXX	38	1 3/8	30	49	1 3/4	80	275,4	30,5
CDGXXX	38	1 5/8	38	49	1 3/4	80	277,7	30,5
CDHXXX	54	2 1/8	48	69	2 1/4	110	411,1	63,1

XXX - общая длина трубопровода в сантиметрах (кратная 10 см)

* - цена за 1 метр трубы с фиттингами

** - цена за каждый дополнительный метр трубы