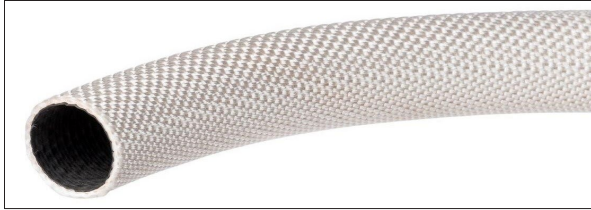


Пожежні напівжорсткі водяні рукави

Напівжорсткі пожежні рукави призначені для подачі води та вогнегасних речовин в пожежну техніку: гідранти, мотопомпи та пожежні автомобілі. Назва "напівжорсткі" в пожежній термінології відрізняє ці рукави від плоских (плоскоскладних) рукавів, які широко використовуються в системах пожежогасіння. На відміну від плоских рукавів, напівжорсткі рукава не потрібно повністю розгортати, щоб забезпечити подачу води до місця пожежі, тому вони використовуються на котушках (барабанах), розміщених біля гідрантів в будівлях або на пожежних машинах - пожежних автомобілях. Пожежні рукави з плоскою поверхнею (плоскоскручені) описані в цій главі в розділі, присвяченому рукавам з плоскою поверхнею.



INDUSTRIAL SR (SGS)

Легкий напівжорсткий пожежний рукав для барабанів EN 694

Внутрішній шар: гладка синтетична гума

Армування: поліефірна оплетка зі спіраллю жорсткості (жилкою) PET

Робоча темп.: від -20°C до +60°C

Надзвичайно легкий, гнучкий шланг для подачі води для внутрішнього протипожежного захисту будівель. Внутрішній шар виготовлений з високоякісного синтетичного каучуку. Зовнішній шар - міцне, щільне поліефірне обплетення з додаванням жорсткості за допомогою тонкої і щільної спіралі з PET-пластика. Шланг використовується у внутрішніх шафах гідрантів: 20-30 м шланга намотано на котушку (барабан) з фітінгом, встановленим на кінці шланга. Відповідає стандарту EN 694 для пожежних рукавів (тип В клас 5). Має сертифікат відповідності, виданий CNBOP-PIB.

Також може використовуватися в промисловості - для морської води, промислової води і деяких слаборозбавлених хімікатів, а також повітря, пилу і легких частинок. **Не призначений для використання в суворих зовнішніх умовах.** Монтується за допомогою хомутів або ж - затискними втулками на кінцях з гладкими ялинками, щоб уникнути порізів внутрішнього шару.



Індекс	(позначення виробника)	Внутрішній діаметр [mm]	Зовнішній діаметр [mm]	Товщина стінки [mm]	Робочий тиск [bar]	Тиск випробовування [bar]	Розривний тиск [bar]	Вага [kg/m]	Довжина бухти [m]
BZ-INDUSTRIAL-SR-19*	SGS 19/N-1/G	19	23	2	12	24	42	0,149	20 / 30
BZ-INDUSTRIAL-SR-25	SGS 25/N-1/G	25	29	2	12	24	42	0,169	20 / 30
BZ-INDUSTRIAL-SR-25P**	SGS 25/N-1/PVC	25	29	2	12	24	42	0,169	20 / 30
BZ-INDUSTRIAL-SR-33	SGS 33/N-1/G	33	37	2	7	14	24,5	0,263	20 / 30

Увага: * діаметр DN19 – за спеціальним замовленням; ** - версія із вкладенням з PVC;



ANKARA® EN

Напівжорсткий гумовий пожежний рукав для барабанів EN 694

	ANKARA EN	(ANKARA DIN*)
Внутр. шар.:	чорна гума EPDM	(чорна струмопровідна гума NR/SBR)
Армування:	синтетичне	(синтетичне армування)
Зовн. шар.:	чорна гума EPDM	(чорна гума SBR)
Робоча темп.:	від -20°C до +60°C	(від -40°C до +70°C)

Міцний, гнучкий гумовий пожежний рукав, придатний для намотування на котушку. Рукав ANKARA EN виготовлений відповідно до EN 694, європейського стандарту для рукавів для стаціонарних протипожежних установок і зазвичай використовується на котушках в стаціонарних гідрантах в будівлях, промислових об'єктах, торгових центрах і т.д. Внутрішній шар з гуми EPDM, стійкої до дії легких хімічних речовин і протипожежних піноутворювачів. Зовнішній шар з каучуку EPDM, стійкий до стирання та атмосферних впливів. Добре монтується на котушках, забезпечуючи потік води, коли шланг не повністю висунутий.

* Також доступні: шланг ANKARA DIN відповідно до вимог старого стандарту DIN 14817: 1991 для порошкових і піних вогнегасників, з внутрішнім шаром з струмопровідної гуми NR/SBR і робочим тиском до 20 бар, також підходить для роботи в котушках.



Індекс	Норми	Внутрішній діаметр [mm]	Зовнішній діаметр [mm]	Товщина стінки [mm]	Робочий тиск [bar]	Тиск випробовування [bar]	Розривний тиск [bar]	Мін. внут. діаметр барабана [mm]	Вага [kg/m]	Довжина бухти [m]
IV-ANKARA-EN-19	EN 694 A1	19	34	7,5	12	24	42	200	0,73	60 / 120
IV-ANKARA-EN-25		25	40	7,5	12	24	42	200	0,90	60 / 120
IV-ANKARA-EN-33		33	47	7	7	14	24,5	280	1,00	60 / 120
IV-ANKARA-25	DIN 14817	25	37	6	20	30	60	~	0,65	60 / 120
IV-ANKARA-32		32	46	7	20	30	60	~	0,88	60 / 120
IV-ANKARA-38		38	54	8	20	30	60	~	1,25	60 / 120