

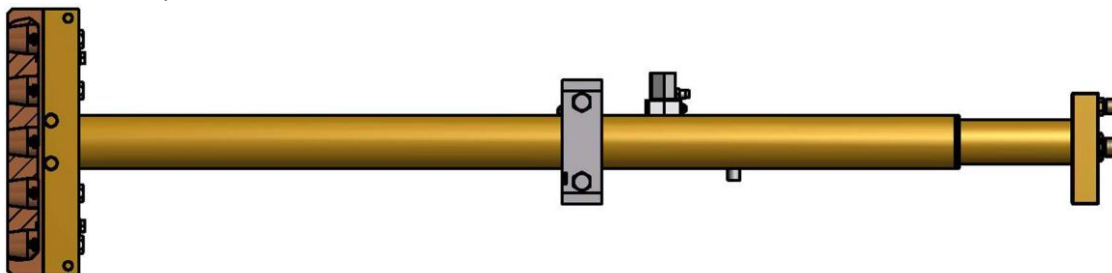
ЛИНЕЙНЫЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ГОРЕЛКИ

ГАЗОСМЕШИВАНИЕ

ПРОПАН, МЕТАН / КИСЛОРОД; АЦЕТИЛЕН / КИСЛОРОД

ПО ЗАПРОСУ

Линейные горелки с водяным охлаждением FG-PMY-FG-A с 5 газосмешивающими соплами FD



Модель:

Высокопроизводительные линейные горелки типа FG-PMY-FG-A производятся только согласно индивидуальным требованиям заказчика и адаптированы к соответствующим требованиям в отношении мощности и геометрии горелки.

Линейные горелки особенно подходят для использования при температурах нагрева до 1200° С, нагрев больших деталей. И могут использоваться даже в течение длительных периодов времени при чрезвычайно высокой тепловой нагрузке и оставаться устойчивыми к обратным ударам пламени. Доступны следующие модели:

- До 5 сопел высокой мощности, вмонтированных в медный блок с водяным охлаждением.
- Опционально, с соплами для ацетилена / кислорода (тип FD-A) или пропана, метана, МАПП-газа / кислорода (тип FD-PMY).
- Доступны трубы горелки с водяным охлаждением в прямом, угловом или многократно изогнутом исполнении. Длина определяется в зависимости от области применения.
- Со встроенным соплом зажигания или внешней горелкой с поджига.

Область применения:

- Автоматическое нагревание с высокой устойчивостью к обратным ударам пламени при чрезвычайно высоких температурах нагрева.
Например, в производстве гофрированных труб для производства теплообменников / сосудов высокого давления.



Подогревающие сопла: Эксплуатационные характеристики для газа типа: Пропан (P), Метан (M) / Кислород

Тип	Давление [бар]		Потребление [м3/ч]		Давление [бар]		Потребление [м3/ч]	
	Кислород	Пропан (P)	Кислород	Пропан (P)	Кислород	Метан (M)	Кислород	Метан (M)
FD 20/21 PMY	2,0 - 5,0	0,3 - 1,0	20,0-42,7	5,1 - 11,0	1,0 - 4,0	0,2 - 1,0	12,9-35,3	8,0 - 22,0

Сопла для нагрева: Эксплуатационные характеристики для газа типа: МАПП-газ (Y) / Кислород и Ацетилен / Кислород

Тип	Кислород	МАПП-газ (Y)	Кислород	МАПП-газ (Y)	Кислород	Ацетилен (A)	Кислород	Ацетилен (A)
FD 20/21 PMY	2,0 - 5,0	0,3 - 1,0	20,0-42,7	6,7 - 14,2	-	-	-	-
FD 20/12 A	-	-	-	-	2,0 - 4,0	0,3 - 1,0	4,2 - 7,0	3,8 - 6,4
FD 20/15 A	-	-	-	-	2,0 - 4,5	0,5 - 1,0	7,9 - 14,7	7,2 - 13,4