

**Індукційний нагрівач**  
**Тип: Гнучкий індуктор**

Гнучкий індуктор ідеально підходить до симетричних, нерухомих деталей. Наприклад для трубопроводів та резервуарів. Залежно від передбачуваного використання індуктори є з водяним або повітряним охолодженням.

**Повітряне охолодження**

**Водяне охолодження**



**Технічні дані**

Охолодження	Повітряне		Водяне
Підключення	Кільцевий кабельний наконечник 12 мм	Штекер високого струму (опція)	Всередині охолоджуваний Weldotherm® штекер високого струму
Макс. струм на виході	400А	550А	800А
Макс. напруга	1000 В		1000 В
Макс. температура деталі	1200°C		1200°C
Макс. температура кабелю	450°C		200°C
Макс. тиск води	-----		3,5 bar
Мінімальний розхід води	-----		5 літр / хвилину
Матеріал провідника	Анодований Al- обплетення, HF- скрутка		Поодинці ізольований Cu- обплетення, HF- скрутка
Механічний захист	Обплетення дроту з нержавіючої сталі		Шланг силіконовий, кевлар
Зовнішній діаметр	20 мм		24 мм
Довжина (інші розміри на запит)	15 м		10 м      15 м
Вага	8 кг		6 кг      10 кг

Можливі технічні зміни