

Série RLS

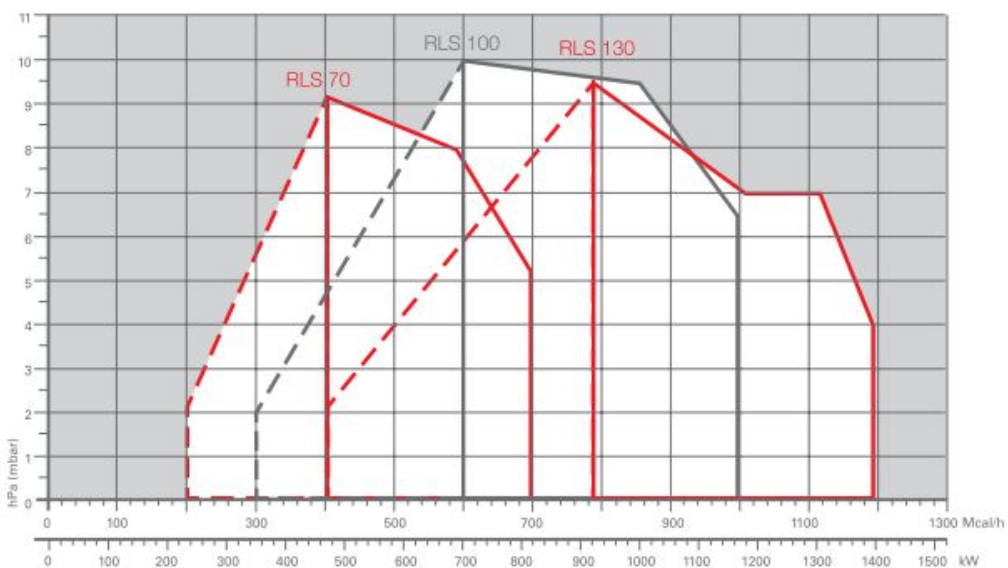
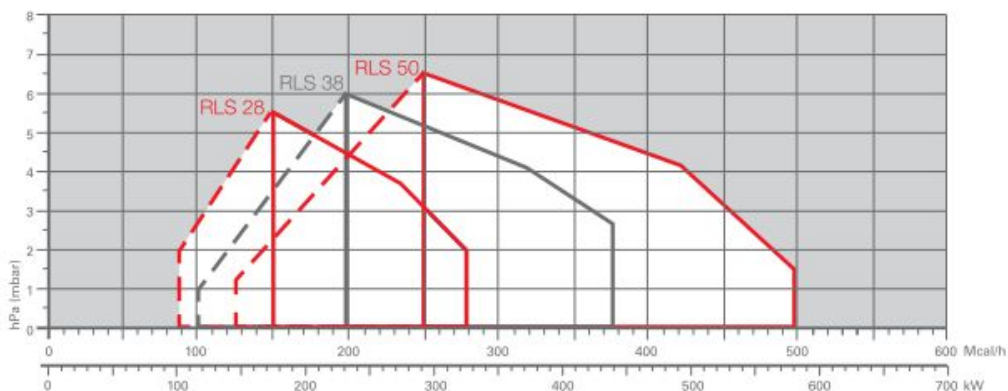
- Ⓔ Queimadores mistos Gás/Gasóleo
- Ⓔ Funcionamento a 2 escalões progressivos
- Ⓔ Regulação de caudal de ar por ação de damper de ar assitido por servomotor
- Ⓔ Ventilador de lâminas reversas
- Ⓔ Pressostato de pressão mínima de ar
- Ⓔ Cabeça de combustão composta por: Cone em aço inoxidável resistente à corrosão e a altas temperaturas, eléctrodos de ignição, Difusor de chama, injectores de gasóleo, queimador piloto a gás.
- Ⓔ Detecção de chama por célula UV
- Ⓔ Circuito de aspiração de ar forrado com material para atenuação acústica.
- Ⓔ Rampa de gás em conformidade com a norma CE, composta por filtro, estabilizador, pressostato de gás, válvula de segurança e válvula de regulação.
- Ⓔ Linha de combustível líquido composta na ida por bomba de combustível movida por motor independente, electro-válvula de segurança, electro-válvula de 1º escalão, electro-válvula de 2º escalão e dois injectores.
- Ⓔ Janela de inspeção de chama
- Ⓔ Interruptor ON/OFF
- Ⓔ Selector Gás/Gasóleo
- Ⓔ Selector 1º/2º escalão de chama
- Ⓔ Abertura do queimador por barras deslizantes.
- Ⓔ Protecção eléctrica IP 44
- Ⓔ Homologação CE (algumas versões)



Modelos disponíveis

Modelo	Potência (kW)
RLS 28	100/163 - 325
RLS 38	116/232 - 442
RLS 50	145/290 - 581
RLS 70	232/465 - 814
RLS 100	349/698 - 1163
RLS 130	465/930 - 1395

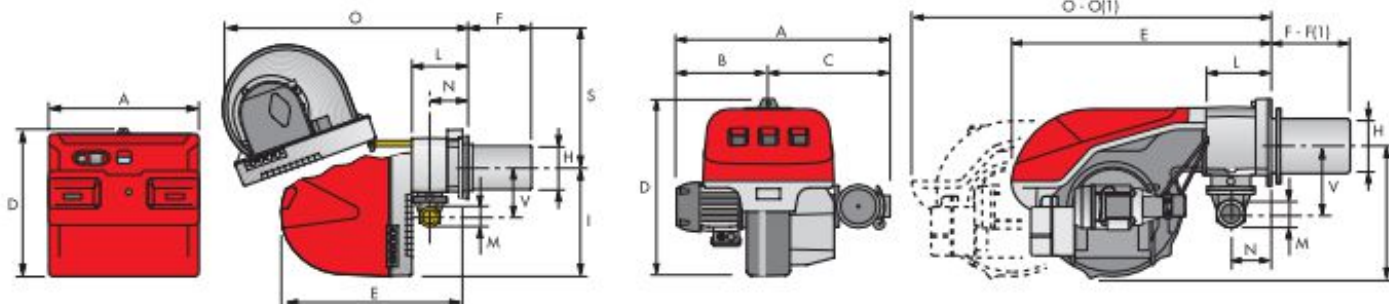
Curvas de trabalho



Dimensões e desenhos cotados

RLS 28 - 38 - 50

RLS 70 - 100 - 130



Model	A	B	C	D	E	F - F(1)	H	I	L	M	N	O - O(1)	S	V
▶ RLS 28	476			474	580	191 - 326	140	352	164	1"1/2	108	810 - 810	367	168
▶ RLS 38	476			474	580	201 - 336	152	352	164	1"1/2	108	810 - 810	367	168
▶ RLS 50	476			474	580	216 - 351	152	352	164	1"1/2	108	810 - 810	367	168
▶ RLS 70	691	296	395	555	840	250 - 385	179	430	214	2"	134	1161 - 1361	-	221
▶ RLS 100	707	312	395	555	840	250 - 385	189	430	214	2"	134	1161 - 1361	-	221
▶ RLS 130	733	338	395	555	840	250 - 385	189	430	214	2"	134	1161 - 1361	-	221

(1) Comprimento versão bocal longo