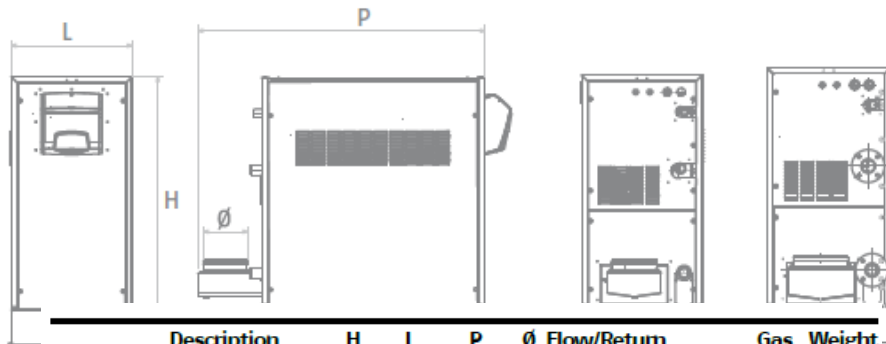




Кондензационен модулиращ котел за подов монтаж

Alu Pro Power



Description	H	L	P	Ø	Flow/Return connection	Gas connection	Weight (empty)
	mm	mm	mm	mm			kg
ALU 115 PRO POWER	1534,5	690	1264	150	2" G	1 1/2" G	240
ALU 150 PRO POWER	1534,5	690	1264	150	2" G	1 1/2" G	240
ALU 225 PRO POWER	1534,5	690	1264	200	2" G	1 1/2" G	310
ALU 300 PRO POWER	1534,5	690	1654	250	2" G	1 1/2" G	395
ALU 349 PRO POWER	1534,5	690	1654	250	2" G	1 1/2" G	470
ALU 375 PRO POWER	1534,5	690	1654	250	2" G	1 1/2" G	470
ALU 450 PRO POWER	1534,5	690	2103	300	DN 65 PN 10	1 1/2" G	565
ALU 525 PRO POWER	1534,5	690	2103	300	DN 65 PN 10	1 1/2" G	640
ALU 600 PRO POWER	1534,5	690	2298	300	DN 65 PN 10	1 1/2" G	735

Висока ефективност ★★★★★ отговаряща на Европейска директива ЕЕС 92/42, която гарантира ниски експлоатационни разходи. Кондензационни модулиращи котли за подов монтаж, включващ топлообменник от ново поколение, направен от специален алуминий и силикон, който генерира широк диапазон на модулация (в съотношение до 1:40) при изключително малки външни размери.

Котелът е съставен от независими 75kW термични модули, управлявани в каскадна последователност, осигурявайки най-доброто адаптиране към топлинните нужди и максимална надеждност при експлоатацията.

Безстепенната премикс горелка от неръждаема стомана, осигурява непрекъсната, безшумна и високо ефективна работа, отделяйки ниски нива на вредни емисии, отговаряща на Class5 NOx (съотв. UNIEN297).

Котелът е снабден с подходящ модул за контрол на безстепенна помпа, при регулирането на основния отоплителен кръг. Контролният панел RIELLOtech има възможност да управлява до 8 броя котли в каскада.

- Ниски топлинни загуби

- Широк набор от аксесоари за бърз, лесен и ефективен монтаж.

- Възможност за външен монтаж, благодарение на специалните окомплектовки, които позволяват да се достигне IPX5D

- Компактните размери и редуцираното тегло допринасят за по-лесния транспорт и преместване на съоръжението.

Изходяща 80°/60° max kW	Изходяща 50°/30° max kW	Входяща min-max	КПД Pn (80°/60°) %	КПД Pn (50°/30°) %	КПД 30%Pn (50°/30°) %	Код	Модел
112.1	119.6	15 - 115	97.5	104	108	20021781	ALU 115 PRO POWER
146.3	156.0	15 - 150	97.5	104	108	20020843	ALU 150 PRO POWER
219.4	234.0	15 - 225	97.8	104	108	20020844	ALU 225 PRO POWER
293.0	312.0	15 - 300	98	104	108	20020845	ALU 300 PRO POWER
365.6	390.0	15 - 375	98.9	104	108	20020846	ALU 375 PRO POWER
438.8	468.0	15 - 450	98.3	104	108	20020847	ALU 450 PRO POWER
511.9	546.0	15 - 525	98.3	104	108	20020848	ALU 525 PRO POWER
	624.0	15 - 600	98.3	104	108	20020849	ALU 600 PRO POWER