



RIELLO STEEL PRO POWER — модульна конденсаційна система, спеціально розроблена для досягнення дуже високих значень енергоефективності, мінімізуючи займаний простір. Система, готова до простого та швидкого монтажу, складається з технічних шаф, розроблених відповідно до принципів модульності. Шафи складаються з анодованого алюмінієвого каркасу та пофарбованих панелей. Котли оснащені **теплообмінниками з нержавіючої сталі** з низьким вмістом води. Автоматика STEEL PRO POWER сумісна з протоколом Modbus.

* Котли STEEL PRO POWER 270-2, 405-3 та 540-4 можуть працювати в каскаді загальною потужністю до 5 000 кВт.

Модель котла		114-2	140-2	180-2	230-2	270-2*	300-3	345-3	405-3*	460-4	540-4*
Номін. теплова потужність (при 80/60°C)	кВт	111	134	177	220	258	286	329	387	439	516
Номін. теплова потужність (при 50/30°C)	кВт	124	148	195	242	284	315	364	426	484	568
Мінім. теплова потужність (при 80/60°C)	кВт	13,5	13,5	19,2	22,1	26,0	19,2	22,1	26,0	22,1	26,0
Мінім. теплова потужність (при 50/30°C)	кВт	14,9	14,9	21,1	24,5	28,9	21,1	24,5	28,9	24,5	28,9
ККД (при 80/60°C) **	%	97,72	98,53	98,11	98,40	98,47	98,25	98,40	98,47	98,40	98,47
ККД (при 50/30°C) **	%	108,6	108,1	108,3	108,6	108,3	108,2	108,6	108,3	108,6	108,3
Споживання електроенергії	Вт	198	264	460	706	964	951	1059	1446	1412	1928
Напруга живлення	В - Гц	230-50									
Ступінь захисту	IP	X4D									
Максимальний робочий тиск	бар	6									
Максимальна робоча температура	°C	85									
Вага нетто	кг	270	270	280	300	350	450	490	540	560	600

** ККД вказано для номінальної теплової потужності котла.

