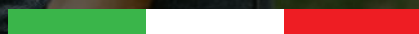
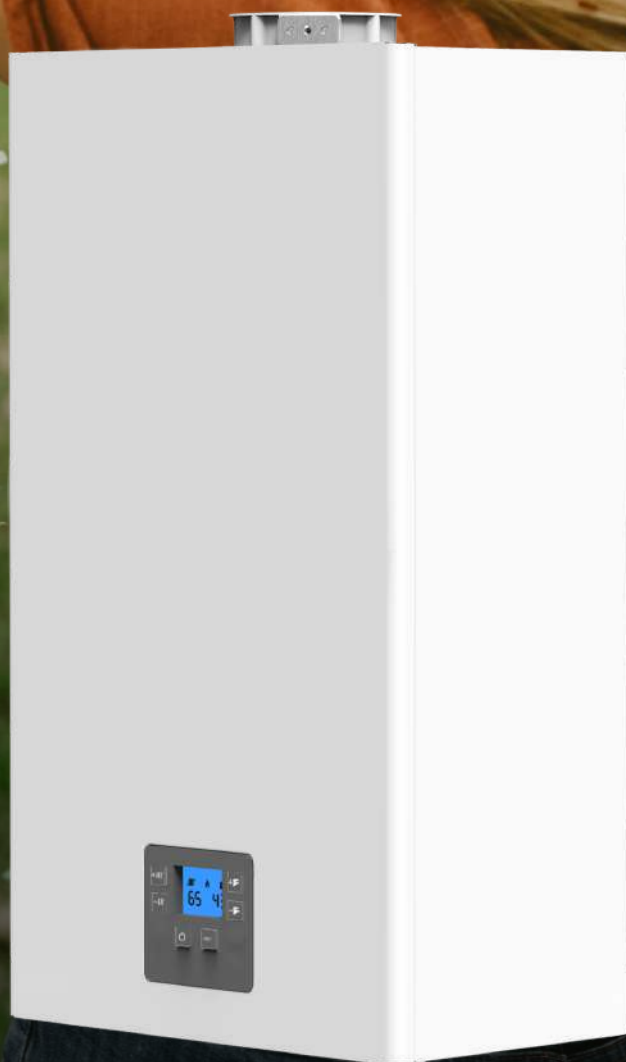


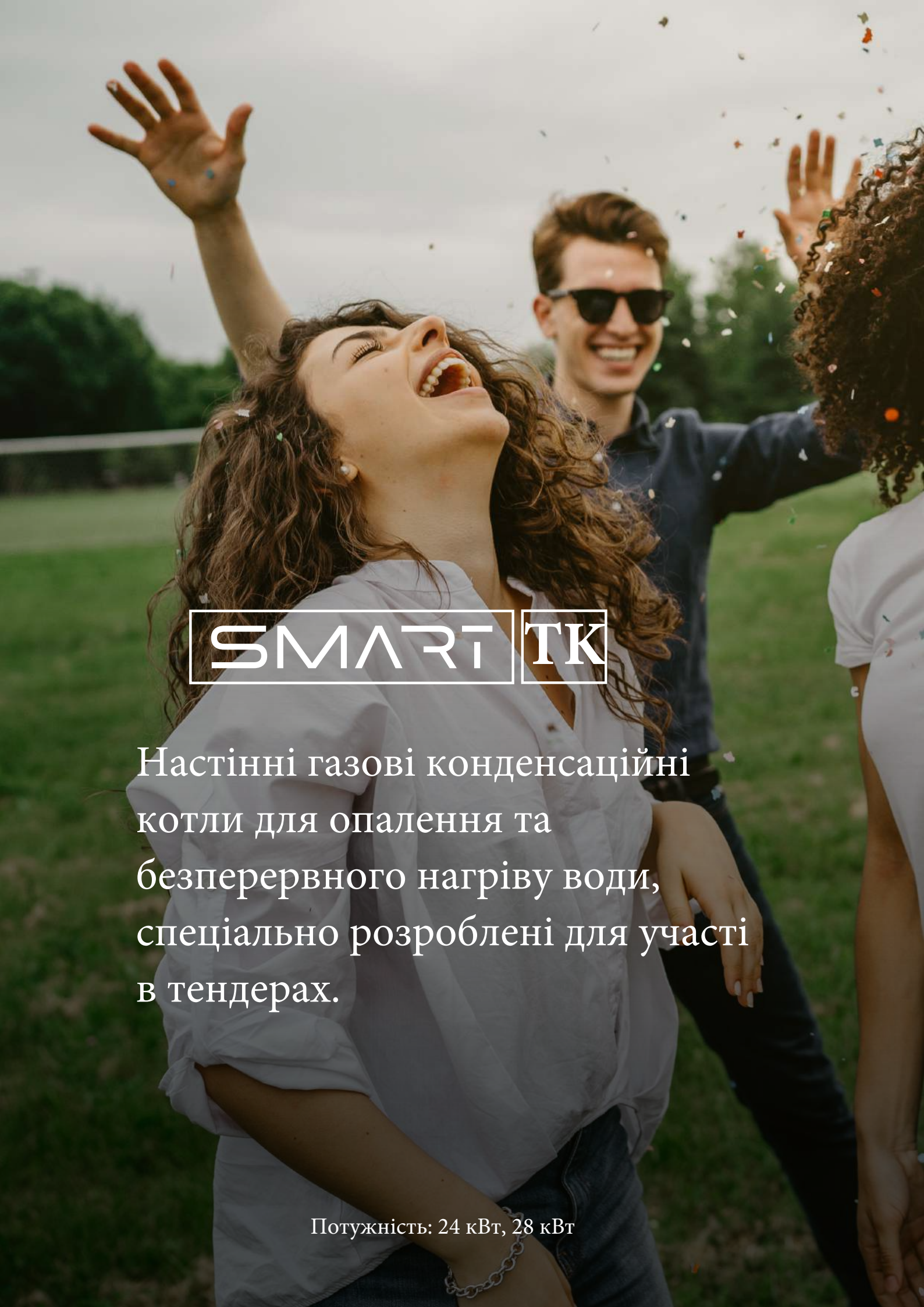
SMART TK

Насолоджуйся
комфортом



ЗРОБЛЕНО В ІТАЛІЇ



A photograph of a group of people celebrating outdoors. In the foreground, a woman with long, curly brown hair is laughing with her head tilted back, wearing a white button-down shirt. Behind her, a man with short brown hair and sunglasses is smiling, also with his arms raised. To the right, the back of a person with curly hair is visible. The air is filled with colorful confetti. The background shows a green lawn and trees under a cloudy sky.

SMART TK

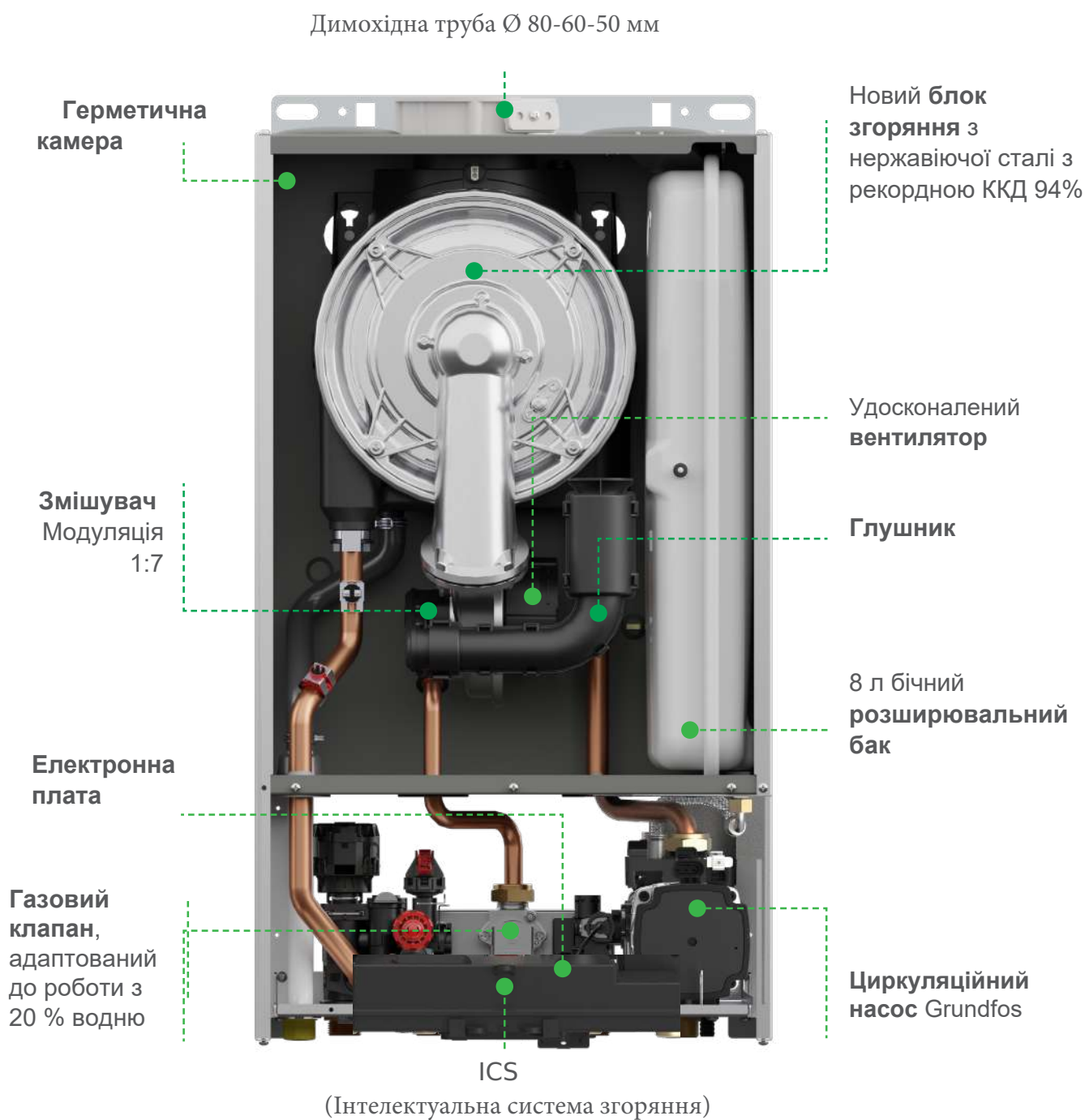
Настінні газові конденсаційні
котли для опалення та
безперервного нагріву води,
спеціально розроблені для участі
в тендерах.

Потужність: 24 кВт, 28 кВт



Smart TK всередині

Завдяки своїм характеристикам Smart TK ідеальний для тендерів та проєктів соціального житла.



Версія TK ErP

Потужність: 24 кВт, 28 кВт

ПЕРЕВАГИ ТА ВИГОДА

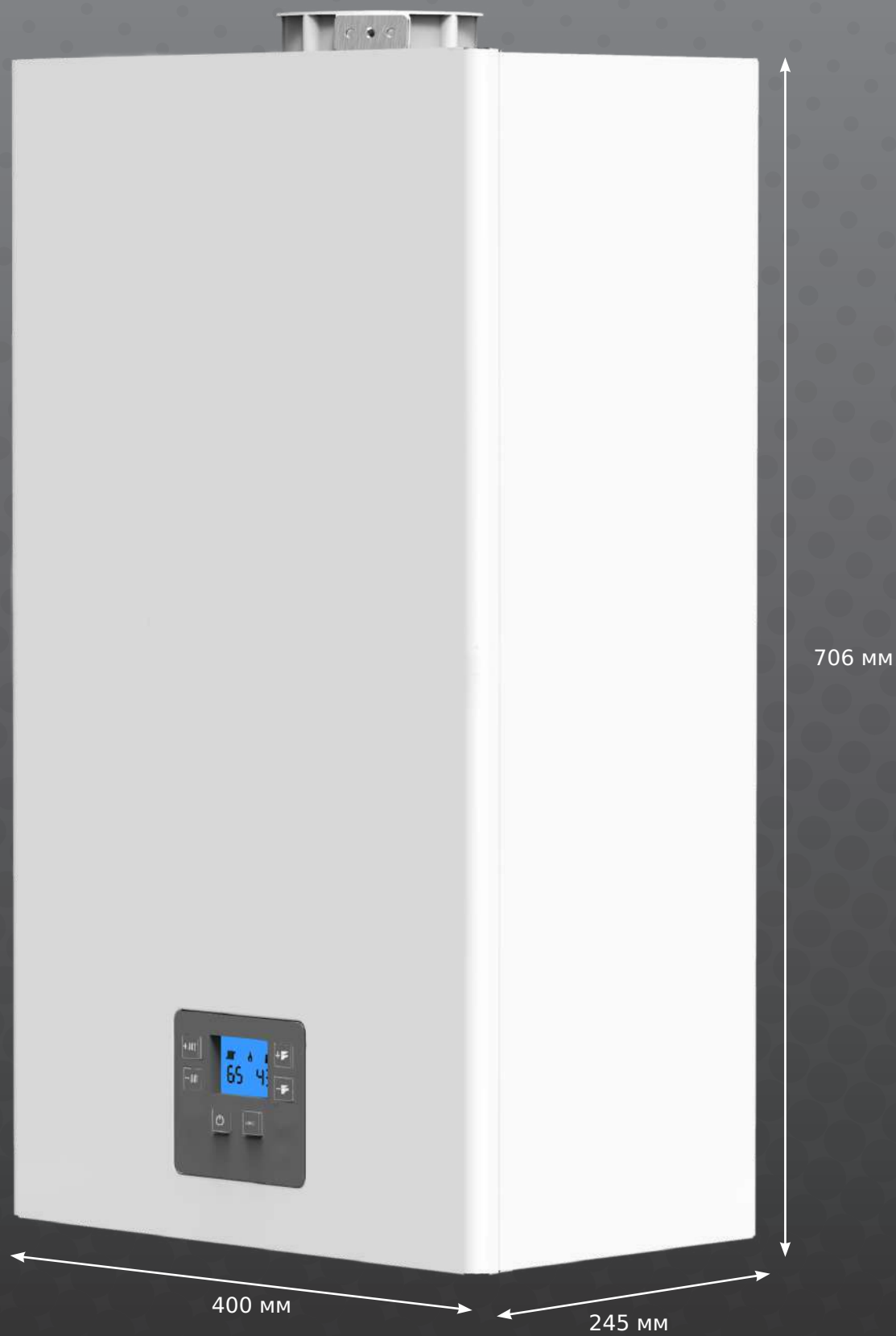
Висока ефективність.

- Енергоефективність та зниження споживання, що лежать в основі технологічних досліджень серії SMART SERIES, забезпечують економію енергії. Це корисно для навколишнього середовища та дозволяє заощадити на рахунках за комунальні послуги.
- Котли оснащені первинним теплообмінником із нержавіючої сталі — матеріалу, який асоціюється з міцністю та довговічністю.



Надзвичайно надійний.

Гідравлічні агрегати з модулюючим насосом забезпечують максимальну надійність і міцність



З'єднання за стандартом DIN для швидкого та акуратного монтажу

Технічні дані

Модель		SMART 24 ТК	SMART 28 ТК
Тип газу / Еталонні гази		G20 / 20%H2NG G31 G230	G20 / 20%H2NG G31 G230
Максимальна теплова потужність у режимі опалення	кВт	21.0	24
Мінімальна теплова потужність у режимі опалення	кВт	3.6	3.6
Номінальна теплова потужність у режимі ГВП	кВт	24.0	27.5
Макс. потужність 60°/80°C	кВт	20.5	23.4
Мін. потужність 60°/80°C*	кВт	3.4	3.4
Макс. потужність 30°/50°C	кВт	21.8	24.9
Мін. потужність 30°/50°C	кВт	3.8	3.8
Клас NOx		6	
ЕФЕКТИВНІСТЬ			
Номінальна ефективність (NCV) при 60°/80°C*	%	98	97.8
Номінальна ефективність (NCV) при 30°/50°C*	%	103.9	105.9
Ефективність при 30% Qa (NCV) при 30°C	%	109.8	109.7
*температура зворотного потоку/температура подачі; NCV = чиста теплотворна здатність (= Ні) • Примітка: дані визначено для горизонтального коаксіального димоходу довжиною 1 метр			
ОПАЛЕННЯ			
Діапазон температур (мін+макс) • основна зона	°C	35÷80/20÷45	
Діапазон температур (мін+макс) • вторична зона	°C	20÷80	
Розширювальний бак	л	8	8
Тиск попереднього наповнення розширювального бака	бар	1	1
Тиск увімкнення/вимкнення датчика відсутності води	бар	0.4 / 0.6 (±0.2)	
Максимальний робочий тиск	бар	3	
Максимальна температура	°C	90	
Температура увімкнення/вимкнення функції захисту від замерзання	°C	5 / 30	
ГАРЯЧА ВОДА			
Витрата при ΔT 25°C	л/хв	13	15
Витрата при ΔT 30°C	л/хв	10.8	12.5
Мінімальний витрата ГВП (для активації ГВП)	л/хв	2	2
Мінімальний тиск ГВП (для активації ГВП)	бар	0.2	0.2
Максимальний тиск на вході ГВП	бар	6	6
Діапазон температур ГВП (мін.+макс.)	°C	35÷55	
ЕЛЕКТРИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Напруга / Частота (номінальна напруга)	В/Гц	220÷240/50 (230В)	
Споживання енергії	Вт	78	90
Рівень захисту		IP X5D	
ГАБАРИТИ			
Ширина - Висота - Глибина	мм	400 x 706 x 245	
Вага (нетто/брутто)	кг	27.6/29.8	
З'ЄДНАННЯ			
Гідравлічні та газові підключення		дивитись технічний лист	
Коаксіальні Ø 60/100 мм, максимальна довжина (вхід/вихід)	м		
Роздільні Ø 80 мм, максимальна довжина (вхід/вихід)	м		
Роздільні Ø 60 мм, максимальна довжина (вхід/вихід)	м		
ТИСК ГАЗУ НА ВХОДІ			
Номінальний тиск	мбар	20	
Тиск на вході (мін./макс.)	мбар	17÷25	
ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ErP			
Заявлений профіль навантаження ГВП		XL	XL
Сезонний клас енергоефективності опалення		A	A
Клас енергоефективності ГВП		A	A
Сезонна енергоефективність опалення приміщень (GCV)	(ηS) %	93.9	94
Рівень звукової потужності, в приміщенні	дБ	51	51



Smart A+ Управління

Технології для вашого комфорту

Де б Ви не були, ви можете швидко та інтуїтивно керувати температурою у вашому домі та регулювати її. Розумний пульт дистанційного керування та додаток **Net App** забезпечують максимальну ефективність роботи Вашого котла



Розумний пульт дистанційного керування

Керуйте пристроєм Smart і підвищуйте його ефективність, перебуваючи вдома.



Net APP

Керуйте пристроєм Smart та підвищуйте його ефективність, перебуваючи будь-де.



SMART