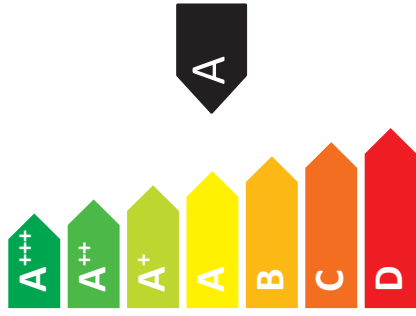


Е Н Е Р Г І Я
ЕФЕКТИВНІСТЬ

IMMERCAS VICTRIX TERA V2 24 PLUS EU




52 dB

24
kW

№ 646 від 2020 р.

Параметр	значення
Річне споживання енергії для функції опалення (Q_{HE})	43 ГДж
Рівень внутрішнього шуму (L_{wa})	52 дБ
Річне споживання електроенергії для функції виробництва гарячої води (АЕС)	-- кВт*год
Річне споживання палива для функції виробництва гарячої води (АФС)	-- ГДж
Сезонна продуктивність опалення приміщення (η_s)	94 %
Ефективність нагріву гарячої води (η_{wh})	-- %

Модель (моделі)				VICTRIX TERA V2 24 PLUS EU						
Конденсаційний котел:				Так						
Низькотемпературний котел:				Ні						
V_1 котел:				Ні						
Когенераційний обігрівач приміщень:				Ні		обладнаний додатковим обігрівачем:		Ні		
Комбінований обігрівач:				Ні						
Параметр	Символ	Значення	Одиниці	Параметр	Символ	Значення	Одиниці			
Номинальна теплова потужність	P_n	24	кВт	Сезонна ефективність обігріву	η_s	94	%			
Для котельних обігрівачів приміщень та котельних комбінованих обігрівачів: Корисна теплова потужність				Для котельних обігрівачів приміщень та котельних комбінованих обігрівачів: Корисна віддача						
За номінальної теплової потужності і високотемпературного режиму (*)	P_4	24,0	кВт	За номінальної теплової потужності і високотемпературного режиму (*)	η_4	87,8	%			
За 30% від номінальної теплової потужності низькотемпературного режиму (**)	P_1	8,0	кВт	За 30% від номінальної теплової потужності низькотемпературного режиму (**)	η_1	98,7	%			
Споживання електроенергії для власних потреб				Інші параметри						
За повного навантаження	el_{max}	0,012	кВт	Втрати тепла в режимі "очікування"	P_{sby}	0,054	кВт			
За часткового навантаження	el_{min}	0,006	кВт	Споживання енергії запальником	P_{ign}	0,000	кВт			
В режимі "очікування"	P_{sb}	0,002	кВт*год	Викиди оксидів азоту	NO_x	35	мг / кВт*год			
Для комбінованих нагрівачів:										
Заявлений профіль			--	Енергоефективність нагріву води			η_{WH}	--	%	
Добове споживання електроенергії			Q_{elec}	--	Добове споживання палива			Q_{fuel}	--	кВт*год
Контактна інформація				ИММЕРГАЗ С.П.А, вул. Чіза Лігуре, 95, Брешелло (РЕ), Італія 42041						
(*) Високотемпературний режим означає температуру 60С на вході обігрівача, температуру на виході обігрівача 80С.										
(**) Низька температура означає температуру на вході 30 С для конденсаційних котлів, 37 С для низькотемпературних котлів та 50 С для інших котлів.										