

**Е Н Е Р Г І Я**  
**ЕФЕКТИВНІСТЬ**

**IMMERGAS** VICTRIX TERA V2 38 EU



54 dB

32 kW

N° 646 від 2020 р.

Параметр	значення
Річне споживання енергії для функції опалення ( $Q_{HE}$ )	59 ГДж
Рівень внутрішнього шуму ( $L_{wa}$ )	54 дБ
Річне споживання електроенергії для функції виробництва гарячої води (АЕС)	28 кВт*год
Річне споживання палива для функції виробництва гарячої води (АФС)	18 ГДж
Сезонна продуктивність опалення приміщення ( $\eta_s$ )	94 %
Ефективність нагріву гарячої води ( $\eta_{wh}$ )	85 %

<b>Модель (моделі)</b>				<b>VICTRIX TERA V2 38 EU</b>				
Конденсаційний котел:				Так				
Низькотемпературний котел:				Ні				
$V_1$ котел:				Ні				
Когенераційний обігрівач приміщень:				Ні		обладнаний додатковим обігрівачем:		Ні
Комбінований обігрівач:				Так				
<b>Параметр</b>	<b>Символ</b>	<b>Значення</b>	<b>Одиниці</b>	<b>Параметр</b>	<b>Символ</b>	<b>Значення</b>	<b>Одиниці</b>	
<b>Номинальна теплова потужність</b>	$P_n$	32	кВт	<b>Сезонна ефективність обігріву</b>	$\eta_s$	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 (*)	$P_4$	32,0	кВт	За номінальної теплової потужності і високотемпературного режиму (*)	$\eta_4$	87,9	%	
За 30% від номінальної теплової потужності низькотемпературного режиму (**)	$P_1$	10,7	кВт	За 30% від номінальної теплової потужності низькотемпературного режиму (**)	$\eta_1$	98,3	%	
Споживання електроенергії для власних потреб				Інші параметри				
За повного навантаження	$el_{max}$	0,014	кВт	Втрати тепла в режимі "очікування"	$P_{sby}$	0,052	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	$NO_x$	25	мг / кВт*год	
Для комбінованих нагрівачів:								
<b>Заявлений профіль</b>	<b>XL</b>			<b>Енергоефективність нагріву води</b>	$\eta_{WH}$	85	%	
Добове споживання електроенергії	$Q_{elec}$	0,125	кВт*год	Добове споживання палива	$Q_{fuel}$	22,943	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.								