

## DECLARATION OF CONFORMITY UE DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

V-Tac Poland Sp. z o.o. with the full responsibility declares that the following products,

Firma V-Tac Poland Sp. z o.o. deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że następujące produkty,

**Product name:** air-water heat pumps

**Nazwa produktu:** pompa ciepła powietrze-woda

**Brand:** V-TAC

**Marka:** V-TAC

**Models:**

**Modele:**

VT-M4KW-PQH3-W, VT-M6KW-PQH3-W, VT-M8KW-PQH3-W, VT-M10KW-PQH3-W, VT-M12KW-PQH3-W, VT-M4KW-PQH3-W, VT-M16KW-PQH3-W, VT-M12KW-P3H9-W, VT-M14KW-P3H9-W, VT-M16KW-P3H9-W

are in conformity with requirements of the following EU directives:

są produkowane zgodnie z następującymi dyrektywami EU:

No / Nr	Directive	Dyrektywa
2014/35/EU	LVD - Low Voltage Directive	Dyrektywa niskiego napięcia
2014/30/EU	EMC— Electromagnetic Compatibility Directive	Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej
2011/65/EU 2015/863/EU	ROHS 3 - Restriction of the use of Hazardous Substances Directive	Dyrektywa ROHS 3 ograniczająca stosowanie niebezpiecznych substancji
2009/125/EC	ErP— Eco Design requirements for energy-related products	Dyrektywa dotycząca ekoprojektu dla produktów związanych z energią
2014/68/EU	PED - Pressure Equipment Directive	Dyrektywa ciśnieniowa
2009/125/EC EC No 813/2013	Implementing Directive for space heaters and combination space heaters	Rozporządzenie Komisji UE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu
811/2013	ELD - Energy Labels Directive	Rozporządzenie Delegowane Komisji UE w odniesieniu do etykiet efektywności energetycznej

and in accordance with the following EN-standards

oraz technicznymi standardami z zastosowaniem poniższych norm

EN 60335-1:2012  
+ AC:2014 + A11:  
2014 + A13:2017

Safety of household appliances

Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego — bezpieczeństwo użytkownika

IEC 60335-2-  
-40:2022, PrEN  
60335-2-40:2015

Requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers

Wymagania dotyczące elektrycznych pomp ciepła, klimatyzatorów i osuszaczy

No / Nr	Directive	Dyrektywa
<b>EN 55014-1:2021-8</b>	Emission, Household appliances	Emisja, Sprzęty gospodarstwa
<b>EN 55014-2:2021-8</b>	Immunity, Household appliances	Odporność na zaburzenia elektromagnetyczne, Sprzęty gospodarstwa domowego
<b>EN 61000-3-2:2019 + A1:2021-08</b>	Harmonic (equipment with rated current $\leq 16A$ /phase)	Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (urządzenia o prądzie znamionowym $\leq 16A$ /fazę)
<b>EN 61000-3-3:2013 + A1:2019-10</b>	Voltage Fluctuations (equipment with rated current $\leq 16A$ /phase)	Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotnia światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia (urządzenia o prądzie znamionowym $\leq 16A$ /fazę)
<b>EN 14825:2022-11</b>	Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps, with electrically driven compressors, for space heating and cooling — Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance	Klimatyzatory, agregaty do chłodzenia cieczy oraz pompy ciepła ze sprężarkami napędzanymi elektrycznie do ogrzewania i chłodzenia pomieszczeń — badanie i ocena w warunkach obciążenia częściowego oraz obliczanie wydajności sezonowej
<b>EN 16147:2017</b>	Heat pumps with electrically driven compressors - Testing and requirements for marking of domestic hot water units	Pompy ciepła ze sprężarkami napędzanymi elektrycznie — badanie, raport oceny i wymagania dotyczące oznakowania pomp ciepła do przygotowania ciepłej wody użytkowej
<b>EN 12102-1:2022-12</b>	Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps, process chillers and dehumidifiers with electrically driven compressors - Determination of the sound power level - Part 1: Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps for space heating and cooling, dehumidifiers and process chillers.	Klimatyzatory, ziębiarki cieczy, pompy ciepła, ziębiarki do procesów przemysłowych i osuszacze ze sprężarkami napędzanymi elektrycznie — wyznaczenie poziomu mocy akustycznej — Część 1: klimatyzatory, ziębiarki cieczy, pompy ciepła do ogrzewania i chłodzenia pomieszczeń, osuszacze i ziębiarki do procesów przemysłowych
<b>EN 378-2:2017</b>	Refrigerating systems and heat pumps - Safety and environmental requirements - Part 2: Design, construction, testing, marking and documentation	Instalacje chłodnicze i pompy ciepła — wymagania dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska — Część 2: projektowanie, konstrukcja, badanie, znakowanie i dokumentowanie

Poznań, 10 stycznia 2023



**Norbert Nowakowski**

Managing Director / Dyrektor Zarządzający