












## Zawory i akcesoria Zehnder Terraline

Opis		Wykończenie	Nr artykułu	Cena €	Zastosowanie
<p><b>Zawory termostaticzne AV6</b></p> <p>Wersja kątowa 1/2", wkładka zaworowa z dławikiem wymiennalnym pod ciśnieniem urządzenia bez spuszczenia wody z instalacji. Zawór nikielowany; przyłącze gwintowane termostatu M 30 x 1,5; temperatura robocza maks. 120°C; ciśnienie robocze maks. 10 bar.</p>		niklowany	OV 1183764	21,3	do gwintu wewnętrznego 1/2"
<p><b>Zawory termostaticzne AV6</b></p> <p>Wersja prosta 1/2", przyłącze gwintowane termostatu M 30 x 1,5; temperatura robocza maks. 120°C; ciśnienie robocze maks. 10 bar.</p>		niklowany	OV 1183864	21,3	do gwintu wewnętrznego 1/2"
<p><b>Zawory termostaticzne osiowe - MNG</b></p> <p>Wersja kątowa - reverso, 1/2", obudowa zaworu - nikielowana; gwint pod zabudowę termostatu M 30 x 1,5. Maks. temp. pracy 120°C; ciśnienie rob. 10 bar.</p>		niklowany	835030	34,3	do gwintu wewnętrznego 1/2"
<p><b>Zawory powrotne Combi 4</b></p> <p>Wersja kątowa z gwintem zewnętrznym 1/2" z dokładną nastawą wstępną, możliwość zamknięcia, napełnienia i opróżnienia bez zmiany nastawy wstępnej. Zawór nikielowany. Temperatura robocza maks. 120°C; ciśnienie robocze maks. 10 bar.</p>		niklowany	OV 1090662	12,9	do gwintu wewnętrznego 1/2"
<p><b>Zawory powrotne Combi 4</b></p> <p>Wersja prosta 1/2", Temperatura robocza maks. 120°C; ciśnienie robocze maks. 10 bar.</p>		niklowany	OV 1090762	12,9	do gwintu wewnętrznego 1/2"
<p><b>Stopka montażowa</b></p> <p>Kątownik L do mocowania w podwójnej podłodze. Wymiary kątownika L: 30 x 40 mm.</p>		cynkowany	106020	10,4	do montażu na podłodze surowej lub warstwowej
<p><b>Uszczelka gumowa</b></p> <p>Oslona krawędzi otworów w wannie, kpl. 2 sztuki.</p>		czarny	106040	2,8	dla ochrony krawędzi







Przeliczenie na walutę polską według kursu sprzedaży Euro w NPB (tabela C) z dnia dostawy.

## Zawory i akcesoria Zehnder Terraline

Opis		Wykończenie	Nr artykułu	Cena € netto	Zastosowanie
<b>Termostat Zehnder z kapilarą</b>  Termostat z czujnikiem cieczowym, zakres nastawy 7 do 28°C; wersja z nastawą zerową; gwint M 30 x 1,5 mm z kapilarą 2 m.		biały	OV 1011165	<b>60,6</b>	Grzejniki kanałowe bez wentylatorów
<b>Termostat Zehnder zdalnie sterowany</b>  Termostat z wbudowanym czujnikiem cieczowym; zakres nastawy 8 do 28°C; wersja z nastawą zerową gwint M 30 x 1,5 mm z kapilarą 2 m (inne długości na zapytanie).		biały	OV 1012295	<b>86,9</b>	Grzejniki kanałowe bez wentylatorów
<b>Siłownik ON/OFF 230 V</b>  Z nakrętką M30x1,5 Bez prądu zamknięty 230 V		biały	OV 1012415	<b>33,8</b>	Grzejniki kanałowe bez wentylatorów
<b>Termostat pokojowy Z-RT008 (RAA21)</b>  Termostat pokojowy z ręczną nastawą temperatury na pokrętło Zakres nastaw 8..30°C, IP 30 96x97x35,3		biały	Z-RT008	<b>28,9</b>	Grzejniki kanałowe bez wentylatorów





Przeliczenie na walutę polską według kursu sprzedaży Euro w NPB (tabela C) z dnia dostawy.

## Zawory i akcesoria Zehnder Terraline Neo

Opis		Wykończenie	Nr artykułu	Cena € netto	Zastosowanie
<b>Siłownik ON/OFF 24 V</b>  Funkcja otwórz/zamknij (bez napięcia zamknięty), napięcie wejściowe: 24 V DC, pobór mocy: przy przechodzeniu na 6 VA, wejście w tryb pracy: 2,5 W, czas otwierania/zamykania: 270 s, IP54 pokrywa obudowy, adapter do zaworu: M30 x 1,5 mm, wysokość całkowita przy max. skok: 74 mm  ACT-24VDC-3M długość przewodu 3 m  ACT-24VDC-5M długość przewodu 5 m		czarny RAL9005	917180	<b>68,3</b>	Grzejniki kanałowe z wentylatorami
			917190	<b>78,0</b>	
<b>Zasilacz PSP-24VDC</b>  Konwertuje napięcie sieciowe 230 V AC na napięcie 24 V DC, zasilacz gotowy do montażu na szynie DIN, IP 20.  Do umieszczenia w skrzynce rozdzielczej należy zapewnić wystarczająco dużo miejsca. PSP-24V-60W i PSP-24VDC-100W może być zainstalowany w obudowie COB-234 do wewnętrznej zabudowy.  Zasilacze powinny być dobrane w zależności od liczby zainstalowanych konwektorów i muszą być umieszczone na zewnątrz wanny konwektora. Należy zapewnić rezerwę mocy 5%.					
<b>Zasilacz PSP-24VDC-60W</b>  Moc: 24V / 2,5A / 60W L x H x D: 78 x 93 x 56 mm			895130	<b>65,0</b>	Grzejniki kanałowe z wentylatorami
<b>Zasilacz PSP-24VDC-100W</b>  Moc: 24V / 2,5A / 100 W L x H x D: 100 x 93 x 56 mm			895140	<b>123,5</b>	Grzejniki kanałowe z wentylatorami
<b>Zasilacz PSP-24VDC-240W</b>  Moc: 24V / 2,5A / 240 W L x H x D: 125,2 x 100 x 125,5 mm			895150	<b>162,5</b>	Grzejniki kanałowe z wentylatorami
<b>Zasilacz PSP-24VDC-480W</b>  Moc: 24V / 2,5A / 480 W L x H x D: 227 x 125 x 100 mm			895160	<b>279,5</b>	Grzejniki kanałowe z wentylatorami
<b>Termostat pokojowy CU-24VDC-LCD</b>  Zazwyczaj potrzebny jest jeden termostat na pokój / strefę. - Maks. można podłączyć 10 siłowników ON/OFF - Podświetlany wyświetlacz LCD - Program tygodniowy, 8 trybów czasowych - Ręczne lub automatyczne przełączanie prędkości wentylatora - Zakres temperatur 5-40°C - Napięcie znamionowe 24 V DC - Stopień ochrony IP30 - Wymiary: 128 x 93 WxSxG x 31 mm  Akcesoria opcjonalne - Czujnik temperatury zewnętrznej RSNS-NTC - Czujnik temperatury obiegu grzewczego SNS-HEX-2.5M - Pilot zdalnego sterowania na podczerwień RC-24VDC-IR (IRA211) - Możliwość podłączenia czujnika otwarcia okna		biały RAL 9003	895110	<b>217,8</b>	Grzejniki kanałowe z wentylatorami


Przeliczenie na walutę polską według kursu sprzedaży Euro w NPB (tabela C) z dnia dostawy.

## Zawory i akcesoria Zehnder Terraline Neo

Opis		Wykończenie	Nr artykułu	Cena € netto	Zastosowanie
<p><b>Przełącznik 24 V RLA-24VDC</b></p> <p>Do termostatu można podłączyć 10 sztuk siłowników ON/OFF. Jeśli liczba zainstalowanych siłowników jest większa należy użyć przełącznika RLA-24VDC według schematu elektrycznego 2.</p> <p>Napięcie w uzwojeniu 24 V DC, IP 20 max. prąd przełączania 12 A, bez napięcia przełącznik zamknięty, max. temperatura pracy od -10 do 60°C, DxWxG: 37 x 39 x 20 mm</p>		biały	895180	<b>71,5</b>	Grzejniki kanałowe z wentylatorami
<p><b>Obudowa COB-234</b></p> <p>Obudowa ze śrubami, w przypadku, gdy zachodzi potrzeba instalacji większej ilości zasilaczy albo gdy ilość miejsca w skrzynce jest niewystarczająca, dla opcjonalnej instalacji zasilaczy PSP-24VDC-60W i PSP-24VDC-100W, do montażu na szynie DIN lub pod tynkiem, LxHxT: 234 x 176 x 79 mm</p>		biały	895170	<b>29,3</b>	Grzejniki kanałowe z wentylatorami (zasilacz PSP-24VDC-60W i PSP-24VDC-100W)
<p><b>Czujnik temperatury SNS-HEX-2.5M</b></p> <p>Monitoruje temperaturę przepływu; gdy wymiennik jest zimny nie załączają się wentylatory i siłowniki; należy unikać pracy wentylatorów przy nie rozgrzanym wymienniku lub w lecie. Umieszczenie na zasilaniu lub powrocie instalacji grzewczej na zewnątrz grzejnika konwektorowego.</p> <p>Podłączenie do termostatu CU-24VDC-LCD, zakres pomiaru 0-40°C, czujnik pomiaru NTC, 3 kΩ w temperaturze 25°C, dokładność pomiaru w 25°C: ± 0,3 K, długość przewodu ok. 2,5 m, można regulować, maks. całkowita długość 80 m, zakres temperatur 0-49°C, w tym zaciski i zatrzask do montażu.</p>		czarny	917370	<b>39,0</b>	Grzejniki kanałowe z wentylatorami
<p><b>Czujnik temperatury pokojowej RSNS-NTC</b></p> <p>Monitoruje temperaturę oddzielnego pomieszczenia niż to, w którym umieszczony jest termostat CU-24VDC-LCD.</p> <p>Podłączenie do termostatu CU-24VDC-LCD, zakres pomiaru 0-40°C, czujnik pomiaru NTC, 3 kΩ w 25°C, dokładność pomiaru w 25°C: ±0.3 K, IP30, temperatura pracy 0-50°C, wilgotność względna &lt;85 %, LxHxD: 97x100x36mm</p>		biały AL9003	917380	<b>42,3</b>	Grzejniki kanałowe z wentylatorami









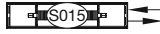



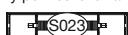

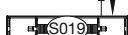
Przeliczenie na walutę polską według kursu sprzedaży Euro w NPB (tabela C) z dnia dostawy.

## Zawory i akcesoria Zehnder Terraline Neo

Opis		Wykończenie	Nr artykułu	Cena € netto	Zastosowanie
<p><b>Pilot zdalnego sterowania RC-24VDC-IR (IRA211)</b></p> <p>Pilot na podczerwień do użytku z termostatem CU-24VDC-LCD. Komunikacja pomiędzy pilotem a termostatem pokojowym jest jednokierunkowa. Cyfrowy wyświetlacz pokazuje aktualne ustawienia. Wszelkie zmiany dokonane bezpośrednio na termostacie pokojowym nie zostaną zsynchronizowane z pilotem zdalnego sterowania.</p> <p>Wybór trybu pracy, regulacja zadanej temperatury w pomieszczeniu, wybór trybu pracy wentylatora: automatyczny lub ręczny, stopień pracy wentylatora, zasięg działania <math>\leq 7,5</math> m, kąt orientacji <math>\leq \pm 30^\circ</math></p>		biały	895120	48,8	Grzejniki kanałowe z wentylatorami

Przeliczenie na walutę polską według kursu sprzedaży Euro w NPB (tabela C) z dnia dostawy.

## Tabela kompatybilności zaworów Zehnder Terraline

Model	Pojedynczy konwektor	Numer artykułu						
		OV 1183764	OV 1183864	835030	OV 1090662	OV 1090762	OV 1012415	OV 1012295
	Złącza z tej samej strony							
Wszystkie modele	<p>Po tej samej stronie, z przodu po lewej</p>  <p>Po tej samej stronie, po prawej</p> 	Standard		✓		✓	✓	✓
UN-09-17 UN-11-21 UN-14-21 UN-19-21	<p>Po tej samej stronie, od strony pomieszczenia z lewej</p>  <p>Po tej samej stronie, od strony pomieszczenia z prawej</p> 	Standard			✓	✓	✓	✓
UN-09-21, -25, -34, -42 UN-11-21, -25, -34, -42 UN-14-21, -25, -34, -42 UN-19-21, -25, -34, -42	<p>Po tej samej stronie, od strony pomieszczenia z lewej</p>  <p>Po tej samej stronie, od strony pomieszczenia z prawej</p> 	Standard		✓		✓	✓	✓
Wszystkie modele	<p>Po tej samej stronie, od okna z lewej</p>  <p>Po tej samej stronie, od okna z prawej</p> 	Standard	✓			✓	✓	✓

# Tabela kompatybilności zaworów Zehnder Terraline Neo

Model	Pojedynczy konwektor	Numer artykułu						
			OV 1183764	OV 1183864	835030	OV 1090662	OV 1090762	917180 917190
	Złącza z tej samej strony							
Wszystkie modele	<p>Po tej samej stronie, z przodu po lewej</p> <p>Po tej samej stronie, po prawej</p>	Standard		✓			✓	✓
UFT-09-17 UFT-11-21 UFT-14-21 UFT-19-21	<p>Po tej samej stronie, od strony pomieszczenia z lewej</p> <p>Po tej samej stronie, od strony pomieszczenia z prawej</p>	Standard			✓		✓	✓
UFT-09-21, - 25, -34 UFT-11-21, - 25, -34 UFT-14-21, - 25, -34 UFT-19-21, - 25, -34	<p>Po tej samej stronie, od strony pomieszczenia z lewej</p> <p>Po tej samej stronie, od strony pomieszczenia z prawej</p>	Standard		✓			✓	✓
Wszystkie modele	<p>Po tej samej stronie, od okna z lewej</p> <p>Po tej samej stronie, od okna z prawej</p>	Standard	✓			✓		✓