



**IDRO – grupa hydrauliczna**

- przystosowanie do podłączenia sterowania (opcja)
- kurek napełniania i opróżniania z instalacji
- termometry wyjścia i powrotu z instalacji
- zestaw do zamocowania na ścianie
- izolacja polipropylenowa
- mocowania połączeń naczynia wzbiorczego
- zespół zabezpieczeń - zawór bezpieczeństwa i manometr
- zawór regulujący przepływ
- pompa z trzystopniową regulacją

Typ gupy hydraulicznej		IDRO 3	IDRO 6
Wymiary	mm	260 x 500	
Średnica nominalna		DN20	
Przyłącza	Ø	3/4"	
Ciśnienie maksymalne	bar	8	
Temperatura maksymalna	°C	120	
Maksymalna ilość kolektorów		3	6
Kod		0X2001XA	0X2000XA

**Naczynie wzbiorcze dla układu**

Kod	Opis		ECOUNIT	Grupa IDRO	
072100X0	Zestaw naczynia wzbiorczego*	8 litri	200	Kolektory**	do 3
072101X0		12 litri	300		do 6
072102X0		18 litri	400		do 12
072103X0		24 litri	500		—

\* Ciśnienie maksymalne: 10 bar.

\*\* Biorąc pod uwagę odległość pomiędzy kolektorami słonecznymi i zespołem Idro 30+30 mt: orurowanie Ø 18 mm dla 3 kolektorów i Ø 22 mm aż do 12 kolektorów.



**ECOTRONIC – sterowanie**

- sterowanie dla systemów solarnych
- wyświetlacz cyfrowy ciekłokrystaliczny podświetlany z graficznym interfejsem
- dostarczany seryjnie komplet 3 sond temperatury
- możliwość podłączenia zintegrowanego wewnątrz zespołu cyrkulacyjnego
- zasilanie 210-250 Volt

Typ regulatora	ECOTRONIC
Kod	0X3000XA

**Zalecane zestawy**

Ilość kolektorów szt.	ECOTOP m <sup>2</sup>	ECOTUBE m <sup>2</sup>	ECOUNIT	Ilość osób * max
1	2,14	2,36	200	1 - 2
2	4,28	4,72	200	2 - 4
3	6,42	7,08	300	4 - 6
4	8,56	9,44	400	6 - 8
5	10,7	11,8	500	8 - 10

\* P.S. 1 dane wskazane są jednoznaczne i odnoszą się do kolektorów właściwie zainstalowanych. Dobór najlepszej instalacji powinien zostać wykonany biorąc pod uwagę rzeczywiste zużycie c.w.u. na osobę.

