



Uranus + Nudo e premontato



Riscaldamento > Scambiatori > Uranus + Nudo e Premontato - Scambiatore di calore a piastre

2 ANNI
GARANZIA

- + Massima robustezza: piastre in titanio e nuovo materiale per le flange di montaggio
- + Nuovi circolatori pompa a risparmio energetico
- + Compatibile con tutti i tipi di riscaldamento domestico, anche a bassa temperatura
- + Versione nuda o premontata per adattarsi a tutti i tipi di installazione



Uranus a piastre nudo in titanio



Uranus a piastre premontato in titanio



	UAN/UAP 35	UAN/UAP 70	UAN/UAP 120	UAN/UAP 240
PREZZI Iva esclusa				
Modello nudo	WJ00001	WJ000003	WJ000005	WJ000007
Modello premontato	WJ00002	WJ000004	WJ000006	WJ000008

COMPONENTI

- Apparecchio completamente montato e cablato
- Scambiatore a piastre ad elevate prestazioni in titanio
- PRIMARIO con acceleratore regolabile 2 valvole 1/4 giro - 1 valvola filettata maschio Ø26/34 con bocche a saldare Ø20/22
- SECONDARIO - PVC Ø50
- Termostato a visualizzazione digitale
- Interruttore di portata
- Cablaggio mono 230 V con presa di corrente
- Tappo di scarico o svuotamento

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza con primario 90°C (kW)	55	80	120	240
Potenza con primario 60°C (kW)	27	38	63	123
Potenza con primario 45°C (kW)	15	21	34	68
Pressione massima riscaldamento primario / secondario piscina:	3 bar / 2 bar			
Temperatura massima ammissibile riscaldamento primario / secondario:	90°C / 40°C			
Alimentazione elettrica	230 V / 1 / 50 Hz			

COLLEGAMENTI MODELLO PREMONTATO

PRIMARIO riscaldamento	Ø20/22	Ø20/22	Ø26/28	Ø26/28
SECONDARIO piscina	PVC Ø50	PVC Ø50	PVC Ø50	PVC Ø50

PORTATE (M³/H)

PRIMARIO riscaldamento	1,6	2,1	2,8	6,3
SECONDARIO piscina	2	2,9	4,3	8,7

PERDITE DI CARICO (MCA)

PRIMARIO riscaldamento	1,5	1,2	1	2
SECONDARIO piscina	2,4	2,3	2,5	3,8

PESO

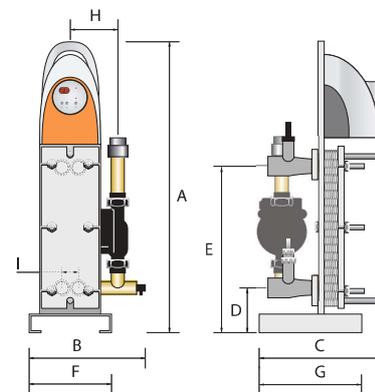
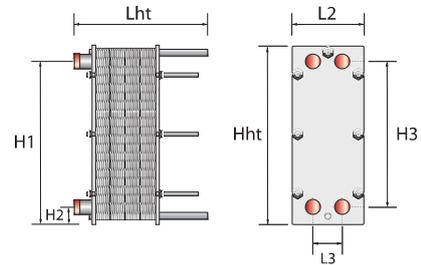
	UAN/UAP 35	UAN/UAP 70	UAN/UAP 120	UAN/UAP 240
Peso (kg) (modello nudo)	14	15	17	31
Peso (kg) modello premontato	29	30	31	50

DIMENSIONI (MM) MODELLO NUDO

	UAN 35-70-120	UAN 240
Lht	255	407
L2	140	200
L3	50	60
Hht	380	500
H1	339	429
H2	41	75
H3	298	357

DIMENSIONI (MM) MODELLO PLUS

	UAP 35-70-120	UAP 240
A	758	840
B	334	347
C	415	480
D	116	137
E	414	494
F	250	250
G	200	450
H	127	148
I	50	60



INSTALLAZIONE

- Nel locale tecnico, in prossimità della caldaia e all'uscita della filtrazione (prevedere un bypass).
- Alimentazione elettrica in mono 230 V con protezione a interruttore differenziale 30 mA a monte (non fornito).
- Casi particolari: scambiatore alimentato da geotermia o pompa di calore. Occorre dimensionare lo scambiatore in base alle esigenze di riscaldamento della piscina, delle caratteristiche degli scambiatori con primario 45°C o 60°C (vedere tabella caratteristiche) e della potenza della geotermia.
- Per un buon funzionamento della geotermia, consigliamo l'installazione di un serbatoio tampone secondo lo schema a lato.

