

# Comfort Line



## ПОЧЕМУ FAIRLAND COMFORTLINE

### Простой & эффективный

- Низкие эксплуатационные расходы
- Более высокий COP (эффективность), чем у большинства существующих на рынке тепловых насосов

### Компактный

- Простота установки и эксплуатации

## ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА



Работает при температуре от 0°C



Серебряная сварка



Разморозка горячим газом с помощью 4-ходового клапана Saginomiya.



Пластиковый корпус



Экологически чистый газ R410



Цифровой контроллер



На 50% длиннее, на 50% эффективнее.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ COMFORTLINE (R410A)

Модель	THP06NP	THP08NP	THP10NP	THP12NP	THP14NP	THP17NP	THP21NP	THP25NP	
Рекомендуемый объем бассейна (м³)	18~25	20~30	30~45	35~55	40~65	45~75	50~90	65~100	
Рабочая температура воздуха (°C)	0~43								
Рабочие условия: Воздух 26 °C, Вода 26 °C, Влажность 80%									
Тепловая мощность (кВт)	6.0	8.0	9.6	11.5	14.0	17.0	21.0	25.0	
COP	5.9	5.3	5.7	5.5	5.6	5.5	5.1	5.6	
Рабочие условия: Воздух 15 °C, Вода 26 °C, Влажность 70%									
Тепловая мощность (кВт)	4.0	5.0	6.5	7.5	10.0	11.2	14.5	16.5	
COP	4.3	4.0	4.3	4.2	4.3	4.3	4.4	4.4	
Номинальная мощность (кВт)	0.9	1.3	1.5	1.8	2.3	2.6	3.3	3.8	
Номинальный ток (А)	4.2	5.2	6.5	7.8	10.0	13.0	14.3	5.5	
Максимальный входной ток (А)	6.5	7.5	9.5	12.0	14.0	15.0	17.5	9.2	
Автоматический выключатель (А)	8.0	9.0	12.0	15.0	17.0	18.0	21.0	11.0	
Шнур питания (мм²)	3x1.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x4.0	3x6.0	5x2.5	
Рекомендуемый поток воды (м³/ч)	2.5-3.5	3-4	4-6	4-6	5-7	6.5-8.5	7-9	8-10	
Звуковое давление на 1 м (дБ(А))	48.5	48.6	48.8	50.2	52.8	54.5	55.8	58.0	
Звуковое давление на 10 м (дБ(А))	28.5	28.6	28.8	30.2	32.8	34.5	35.8	38.0	
Потребляемая мощность	230В/1ф/50Гц							400В/3ф/50Гц	
Теплообменник	Титановый в ПВХ								
Корпус	Пластиковый корпус								
Арматура трубопровода (мм)	50мм								
Вес нетто / Вес брутто (кг)	40/47	42/49	55/63	60/68	70/80	72/82	85/94	105/117	
Габариты - ДхШхВ (мм)	800x312x558	800x312x558	961x312x658	961x312x658	961x392x658	961x392x658	961x392x758	1092x392x958	
Кол-во 20'FT / 40'HQ (комплекты)	108/304	108/304	90/198	90/198	78/165	78/165	52/165	44/100	
Газ (г)	R410a/750	R410a/900	R410a/1200	R410a/1400	R410a/1700	R410a/1900	R410a/2100g	R410a/2500g	

\* : Указанные значения действительны при идеальных условиях: бассейн покрыт изотермическим накрытием ночью, система фильтрации работает не менее 15 часов в сутки.

\* : Вышеуказанные данные могут меняться без предварительного уведомления.

