

THISION® L EVO IP/TRIGON® XL IP



Wandhangend en vloerstaand direct gestookt tapwater-toestel. Zowel vrijstaand als in cascade te plaatsen. Geschikt voor situaties waarbij veel en direct warm tapwater met een hoge temperatuur nodig is. Toepassingen oa in Foodindustrie, hotels en sport- en zwembad accommodaties.



DIRECT GESTOOKT
(tapwater toestel)

HOGE
RENDEMENTEN
EN OUTPUT

60-540kW
VERMOGEN

PRESTATIES

- ▶ Groot bereik
 - 60-540kW
 - Tapwaterdebiet warm water (65°C) vrijstaand: 141l/min
 - Tapwaterdebiet warm water (65°C) cascade: 565l/min
- ▶ Gescheiden vermogen
 - Hoger rendement
 - Tapwaterketel blijft langer in condensatiegebied
 - Positieve seizoensinvloeden
 - Verwarmingketel alleen gebruikt voor ruimteverwarming
 - Tapwaterketel alleen voor tapwater
 - Geen overdrachtsverliezen
- ▶ Directe doorstroming warm tapwater
 - Accumulatie gebeurt in voorraadvat
 - Minder 'start/stops'
 - Keteltemperatuur gelijk aan opslagtemperatuur (65°C)
 - Minder emissies schadelijke stoffen

VEEL WARM TAPWATER

- ▶ Tot 565 l/min (65°C) als stand-alone uitvoering
- ▶ Watertemperatuur tot 90°C mogelijk
- ▶ Toepasbaar met voorraadvaten van 300-5000L

BETROUWBAAR EN DUURZAAM

- ▶ RVS Warmtewisselaar
 - Hoogwaardig RVS316L
 - Voor toepassingen met Reverse Osmose/demi-water
- ▶ Alle watervoerende delen gemaakt van RVS316L

GEMAKKELIJK TE INSTALLEREN EN ONDERHOUDEN

- ▶ Compact en licht gewicht
 - Modulair concept
 - Demontage in losse delen (Trigon® XL)

SPECIFICATIES	THISION® L EVO IP			TRIGON® XL IP			
		60	100	140	150	300	570
Nominale belasting Hi max	kW	57,9	95,2	133,3	145,0	291,0	550,0
Nominaal vermogen bij 40/30°C max/min	kW	60,5/17,3	98,9/20,9	137,8/29,3	151,2/35,4	303,3/64,2	572,8/135,1
Nox klasse EN15502		6	6	6	6	6	6
Rookgastemperatuur bij 80°C max	°C	59	60	66	75	75	76
Rookgastemperatuur bij 40°C max	°C	42	43	47	54	55	56
Rookgastemperatuur bij 30°C min	°C	33	32	32	30	30	30
Gewicht (leeg)	kg	83	83	96	290	434	595
Breedte/Hoogte/Diepte	mm	630/810/605	630/810/605	630/950/605	466/1467/1499	746/1470/1649	746/1470/1769
ARTIKELNUMMER		3581638	3581641	3581143	3581672	3581675	3581678
ADVIESPRIJS (ex. BTW)	€	4615	5867	6896	11991	24290	36897

(*) Voor de modellen Thision® L Evo IP 70, 80 en 120/ Trigon® XL IP 200, 400 en 500 staan niet in de tabel vermeld. De specificaties hiervan zijn op te vragen en/of beschikbaar op de Elco website nl.elco.net