

Nerezové výmenníky k ENERGY DUO PO AKU (V0, V1, V2) MT 6,25

NEREZOVÝ VÝMENNÍK - 6,25 m ²	MJ	1	2	3	4	5	6
Kotlová teplota	°C	48	65	70	75	80	85
Výstupná teplota z nerez. výmenníka	°C	45	62	66	71	76	80
Vstupná teplota vody do nerez. výmenníka	°C	10	10	10	10	10	10
Δt Teplotný rozdiel	°C	35	52	56	61	66	70
Výkon nerez. výmenníka 6,25 m ²	kW	56	83,2	89,6	97,6	105,6	112
Materiál nerez. výmenníka	nerezový výmenník AISI 304 DIN 1.4404 EN 10888/2						
Dĺžka nerez. výmenníka	25 m						
Plocha nerez. výmenníka	6,25 m²						
Prevádzková teplota	90 C°, so špeciálnym tesnením 200 C°						
Prevádzkový tlak (max)	8 bar						
Kapacita prietoku vody (min. 4 bary vstupný tlak a 1,5 bar výstupný tlak)	75 L/min						
Objem nerez. výmenníka	24 L						

*prietokové ohrevy uvedené k technickým informáciám na strane 35, 36, 37

Nerezové výmenníky k ENERGY DUO PO AKU (V0, V1, V2) MT 8,25

NEREZOVÝ VÝMENNÍK - 8,25 m ²	MJ	1	2	3	4	5	6
Kotlová teplota	°C	48	65	70	75	80	85
Výstupná teplota z nerez. výmenníka	°C	45	62	66	71	76	80
Vstupná teplota vody do nerez. výmenníka	°C	10	10	10	10	10	10
Δt Teplotný rozdiel	°C	35	52	56	61	66	70
Výkon nerez. výmenníka 8,25 m ²	kW	73,9	109,8	118,3	128,8	139,4	147,8
Materiál nerez. výmenníka	nerezový výmenník AISI 304 DIN 1.4404 EN 10888/2						
Dĺžka nerez. výmenníka	33 m						
Plocha nerez. výmenníka	8,25 m²						
Prevádzková teplota	90 C°, so špeciálnym tesnením 200 C°						
Prevádzkový tlak (max)	8 bar						
Kapacita prietoku vody (min. 4 bary vstupný tlak a 1,5 bar výstupný tlak)	75 L/min						
Objem nerez. výmenníka	27 L						

* prietokové ohrevy uvedené k technickým informáciám na strane 38, 39, 40