

Blockheizkraftwerk + Notstromaggregate

Sondergas BHKWs bis 400kW



Sondergas BHKWs bis 400kW

Produkt	TAB 50S-O-B	TAB 65S-O-B	TAB 100S-O-B	TAB 210S-O-B	TAB 250S-O-B	TAB 400S-O-B
---------	----------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

Dauerleistung						
elektrisch (kW)	50	65	100	210	250	400
thermisch (kW)	75	80	113	235	274	490
Primärenergie (kW)	1450	179	263	545	640	1050

Motortyp	MAN E0834 LE302	MAN E0834 LE302	MAN E0836 LE202	MAN E2876 LE302	MAN E2848 LE322	MAN LE2842 LE202
Anzahl der Zylinder	4R	4R	6R	6R	8V	12V
Hubraum (l)	4,6	4,6	6,9	12,8	14,6	22,0

Wirkungsgrad						
Generator (%) cos phi = 1	94,5	94,5	95,0	95,6	96,0	96,3
elektrisch (%)	35,5	36,3	38,1	38,6	39,1	40,0
thermisch (%)	54,7	44,7	42,9	49,6	42,9	50,2
Gesamt (%)	80,2	81,0	81,0	88,2	82,0	90,2

Temperatur						
Heizungsvorlauf max (°C)	85	85	85	85	85	85
Heizungsrücklauf max (°C)	70	70	70	70	70	70
Abgas (°C)	180	180	180	180	180	180

Abmessungen						
LxBxH (m)	3,0 x 1,1 x 2,8	3,0 x 1,1 x 2,8	3,2 x 1,2 x 2,8	3,2 x 1,2 x 2,8	3,4 x 1,4 x 2,8	3,8 x 1,4 x 3,0

Für eine individuelle Beratung stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

