

## Technische Daten der Baureihe VENTUM Modupol-B/VENTUM Modupol-B-E

	Typ	Wasserdurchsatz in m <sup>3</sup> /h		Nennkühlleistung in kW bei Tf = 21°C		Motorleistung in kW	Abmessungen in mm			Gewicht in kg		
		minimal	maximal	32/26°C	40/25°C		Länge	Breite	Höhe	Leer	Betrieb	
VENTUM Modupol-B	Einzellig	1300/09	65	390	1550	2250	11	3700	3700	4900	2900	3900
		1300/12	65	390	1680	2510	14	3700	3700	4900	2900	3900
		1730/09	85	520	2080	3010	22	4900	3700	4900	3500	4900
		1730/12	85	520	2240	3360	22	4900	3700	4900	3500	4900
	Zweiz.	3460/09	170	1040	4130	5980	2 x 22	7350	4900	4900	6800	9500
		3460/12	170	1040	4460	6680	2 x 22	7350	4900	4900	6800	9500
VENTUM Modupol-B-E	Einzellig	2300/09	115	690	2880	4170	22	5040	5040	6130	4800	6800
		2300/12	115	690	3110	4660	30	5040	5040	6430	5500	7800
		2875/09	140	865	3570	5170	30	5040	6240	6130	5800	6600
		2875/12	140	865	3850	5770	33	5040	6240	6430	8200	9400
		3600/09	180	1080	4420	6400	30	6240	6240	6630	6900	7700
		3600/12	180	1080	4780	7140	37	6240	6240	6930	10000	11300
	Zweizellig	4600/09	230	1380	5760	8340	2 x 22	9905	5040	6430	9400	13440
		4600/12	230	1380	6220	9320	2 x 30	9905	5040	6730	10300	14900
		5750/09	285	1730	7140	10340	2 x 30	9905	6240	6730	11300	16200
		5750/12	285	1730	7700	11540	2 x 33	9905	6240	7030	12300	18000
		7200/09	360	2160	8840	12800	2 x 30	12305	6240	6930	13200	19400
		7200/12	360	2160	9560	14280	2 x 37	12305	6240	7230	14400	21700

Die in der Tabelle angegebenen Nennkühlleistungen gelten bei Abkühlung des Wassers von 32 °C auf 26 °C bzw. von 40 °C auf 25 °C jeweils bei einer Feuchtkugeltemperatur (Tf) von 21 °C. Die Minimal- und Maximaldurchflussmengen beziehen sich nicht auf die Nennkühlleistungen.

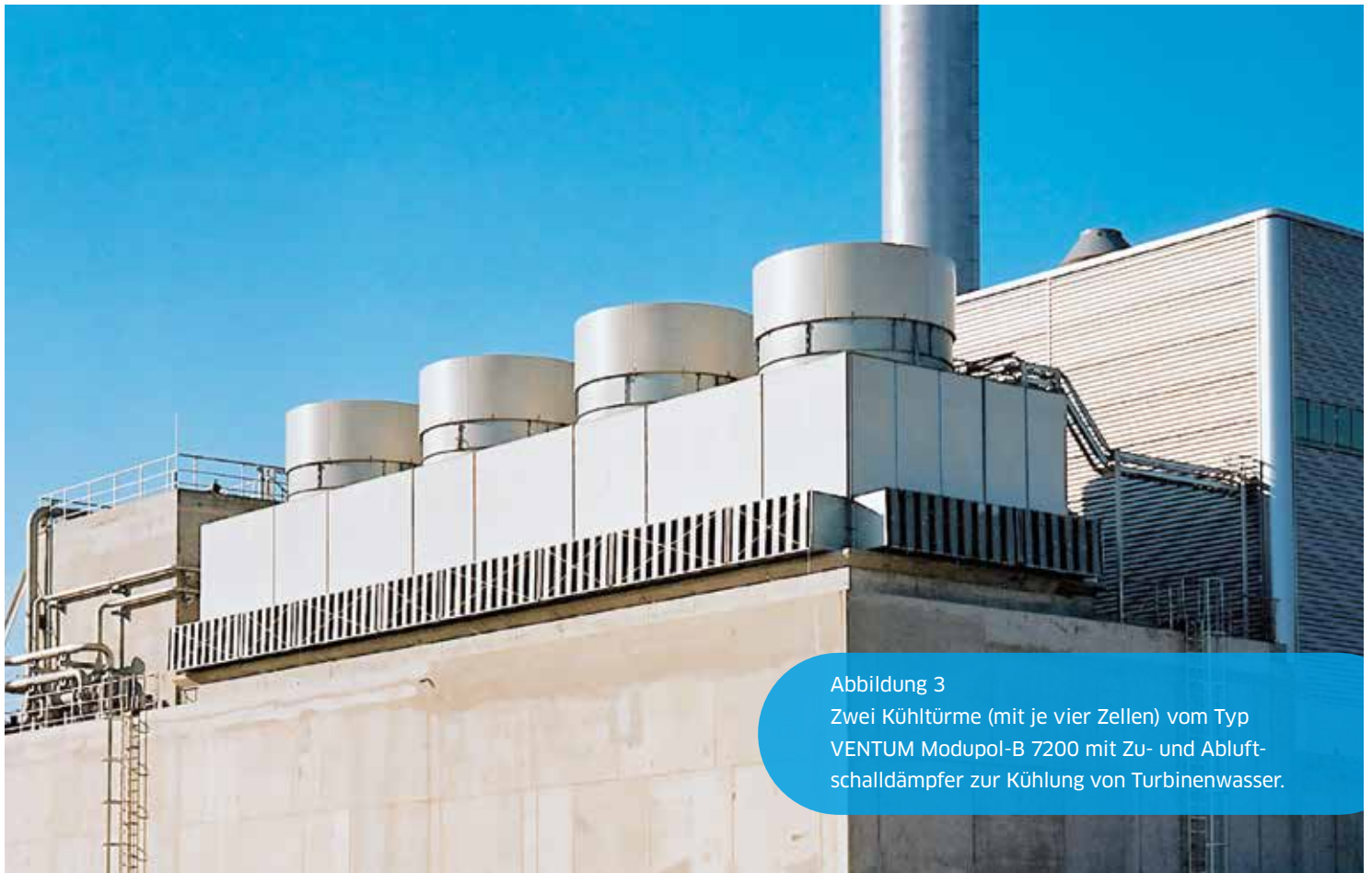


Abbildung 3  
Zwei Kühltürme (mit je vier Zellen) vom Typ VENTUM Modupol-B 7200 mit Zu- und Abluftschalldämpfer zur Kühlung von Turbinenwasser.