

Konfigurationen 610

Generator	Druck (Bar)	Kaltluftanteil (%)	Luftverbrauch (L/min)	Kaltluftstrom (L/min)	Einlasstemperatur (°C)	Kaltlufttemperatur (°C)	Lautstärke bei 30 cm Abstand , frei blasend (dba)	Temperaturdifferenz	Drehwinkel Einstellknopf Ventil (vom Rechtsanschlag gegen den Uhrzeigersinn)
11H	5,5	40	249	99,6	23	-19	82	-42	1/8
		60	226	135,6	23	-10	83	-33	1/4
		80	226	180,8	23	4,5	83	-18,5	3/8
	6,9	40	289	115,6	23	-20	81	-43	1/8
		60	286	171,6	23	-12	82	-35	1/4
		80	280	224	23	3	83	-20	7/16
15H	5,5	40	337	134,8	23	-25	84	-48	1/8
		60	328	196,8	23	-14	83	-37	5/16
		80	323	258,4	23	7	84	-16	7/16
	6,9	40	382	152,8	23	-25	83	-48	1/8
		60	382	229,2	23	-12	84	-35	1/4
		80	371	296,8	23	4	85	-19	1/2
25H	5,5	40	577	230,8	23	-15	84	-38	3/16
		60	566	339,6	23	-5	86	-28	3/8
		80	555	444	23	8	90	-15	3/4
	6,9	40	736	294,4	23	-13	88	-36	1/8
		60	733	439,8	23	-6	90	-29	3/8
		80	693	554,4	23	7	91	-16	13/16
35H*	5,5	40	962	384,8	24	2	91	-22	3/16
		60	891	534,6	24	2	92	-22	5/8
		80	863	690,4	24	11	95	-13	1 1/8*
	6,9	45	1118	503,1	24	2	92	-22	1/2
		60	1104	662,4	24	3	95	-21	3/4
		65	1104	717,6	25	4	95	-21	1 1/8*

Da die Generatoren vom Typ 35H meist nur noch in der Tube 308 (Basis der 610 ist Tube 208) eingesetzt werden und deren Regelbereich über einen mehrgängigen Einsteller eingestellt wird sind hier mehr als eine Umdrehung möglich.

Alle in diesem Tabellensystem verwendeten Daten und Berechnungen entstammen den Angaben der Firma VORTEC bzw. der einschlägigen Fachliteratur. Irrtümer bleiben vorbehalten. Die, in den zur Verfügung gestellten Unterlagen, genannten Werte und Ergebnisse dienen als Anhaltspunkte und lassen keine Ableitung von jeglichen Rechten zu. Hinweise auf etwaige Fehler oder Irrtümer senden Sie uns bitte unter as@rdgmbh.de.