

Grilles size [mm]			Air flow rate m <sup>3</sup> /h (l/s)																		
			100 (28)	150 (42)	200 (56)	250 (69)	300 (83)	350 (97)	400 (111)	500 (139)	600 (167)	700 (194)	800 (222)	900 (250)	1000 (278)	1500 (417)	2000 (556)	2500 (694)	3000 (833)	3500 (972)	
H=100	UF6 05FNN 200x100 (0,0151)	L <sub>WA</sub>	<20	25	35	41	47														
		V <sub>eff</sub>	1,9	2,8	3,7	4,6	5,5														
		ΔPt	4	8	15	22	33														
		L 0,2	3,5	5,2	7	8,6	10,3														
	UF6 05FNN 300x100 (0,0232)	L <sub>WA</sub>	<20	22	28	34	39	44													
		V <sub>eff</sub>		1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8												
ΔPt			4	6	10	14	19	25													
L 0,2			4,2	5,6	6,9	8,3	9,7	11,1													
UF6 05FNN 400x100 (0,0313)	L <sub>WA</sub>			<20	20	25	30	35	42	48											
	V <sub>eff</sub>			1,8	2,2	2,7	3,1	3,5	4,4	5,3											
	ΔPt			3	5	8	10	14	21	31											
	L 0,2			4,8	6	7,2	8,4	9,6	12	14,4											
UF6 05FNN 500x100 (0,0394)	L <sub>WA</sub>				<20	<20	24	28	35	41	46	50									
	V <sub>eff</sub>				1,8	2,1	2,5	2,8	3,5	4,2	4,9	5,6									
	ΔPt				3	5	7	9	13	19	26	34									
	L 0,2				5,3	6,4	7,5	8,6	10,7	12,9	15	17,1									
UF6 05FNN 600x100 (0,0475)	L <sub>WA</sub>					<20	<20	22	29	35	40	44	48								
	V <sub>eff</sub>					1,7	2	2,3	2,9	3,5	4,1	4,7	5,3								
	ΔPt					3	5	6	9	13	18	24	30								
	L 0,2					5,8	6,8	7,8	9,8	11,7	13,6	15,6	17,6								
UF6 05FNN 800x100 (0,0637)	L <sub>WA</sub>							<20	21	27	31	36	39	43							
	V <sub>eff</sub>							1,7	2,2	2,6	3	3,5	3,9	4,4							
	ΔPt							3	5	7	10	13	17	21							
	L 0,2							6,7	8,4	10,1	11,8	13,5	15,2	16,9							
H=150	UF6 05FNN 300x150 (0,0366)	L <sub>WA</sub>				<20	21	26	30	37	43	48									
		V <sub>eff</sub>				1,9	2,3	2,7	3	3,8	4,6	5,3									
		ΔPt				4	6	8	10	16	23	30									
		L 0,2				5,5	6,6	7,8	8,9	11,1	13,4	15,5									
	UF6 05FNN 400x150 (0,0493)	L <sub>WA</sub>					<20	<20	21	28	34	39	43	47	50						
		V <sub>eff</sub>					1,7	2	2,3	2,8	3,4	3,9	4,5	5,1	5,6						
ΔPt						3	4	5	9	12	17	22	28	34							
L 0,2						5,7	6,7	7,6	9,6	11,5	13,4	15,3	17,2	19,2							
UF6 05FNN 500x150 (0,062)	L <sub>WA</sub>						<20	<20	21	27	32	36	40	44							
	V <sub>eff</sub>					1,6	1,8	2,2	2,7	3,1	3,6	4	4,5								
	ΔPt					3	3	5	8	11	14	18	22								
	L 0,2					6	6,8	8,5	10,3	11,9	13,6	15,4	17,1								
UF6 05FNN 600x150 (0,0748)	L <sub>WA</sub>							<20	22	27	31	35	38								
	V <sub>eff</sub>							1,9	2,2	2,6	3	3,3	3,7								
	ΔPt							4	5	7	10	12	15								
	L 0,2							7,8	9,3	10,9	12,4	14	15,6								
UF6 05FNN 800x150 (0,1003)	L <sub>WA</sub>								<20	<20	22	26	29	42							
	V <sub>eff</sub>								1,7	1,9	2,2	2,5	2,8	4,2							
	ΔPt								3	4	5	7	8	19							
	L 0,2								8,1	9,4	10,7	12,1	13,4	20,2							
H=200	UF6 05FNN 400x200 (0,0673)	L <sub>WA</sub>						<20	<20	25	30	34	38	41							
		V <sub>eff</sub>							1,6	2,1	2,5	2,9	3,3	3,7	4,1						
		ΔPt							3	5	7	9	12	15	18						
		L 0,2							6,5	8,2	9,9	11,4	13,1	14,7	16,4						
	UF6 05FNN 500x200 (0,0847)	L <sub>WA</sub>								<20	<20	23	27	31	34	47					
		V <sub>eff</sub>								1,6	2	2,3	2,6	3	3,3	4,9					
ΔPt									3	4	6	7	9	12	26						
L 0,2									7,3	8,8	10,2	11,7	13,1	14,6	21,9						
UF6 05FNN 600x200 (0,1021)	L <sub>WA</sub>									<20	<20	22	25	29	42						
	V <sub>eff</sub>								1,6	1,9	2,2	2,4	2,7	4,1							
	ΔPt								3	4	5	6	8	18							
	L 0,2								8	9,3	10,6	12	13,3	20							
UF6 05FNN 800x200 (0,1369)	L <sub>WA</sub>										<20	<20	20	33	42	49					
	V <sub>eff</sub>										1,6	1,8	2	3	4,1	5,1					
	ΔPt										3	4	4	10	18	28					
	L 0,2										9,2	10,3	11,5	17,2	23	>25					
H=300	UF6 05FNN 500x300 (0,13)	L <sub>WA</sub>									<20	<20	<20	22	34	44					
		V <sub>eff</sub>										1,5	1,7	1,9	2,1	3,2	4,3				
		ΔPt										2	3	4	5	11	20				
		L 0,2										8,2	9,4	10,6	11,8	17,7	23,6				
	UF6 05FNN 600x300 (0,1567)	L <sub>WA</sub>											<20	<20	29	38	45				
		V <sub>eff</sub>											1,6	1,8	2,7	3,5	4,4				
ΔPt												3	3	8	14	21					
L 0,2												9,7	10,7	16,1	21,5	>25					
UF6 05FNN 800x300 (0,2101)	L <sub>WA</sub>													20	29	36	42	47			
	V <sub>eff</sub>													2	2,6	3,3	4	4,6			
	ΔPt													4	8	12	17	23			
	L 0,2													13,9	18,6	23,2	>25	>25			

10 ≤ L<sub>WA</sub> < 30

30 ≤ L<sub>WA</sub> < 40

40 ≤ L<sub>WA</sub> < 50