



WHB-22090050-HJ-44C1

---

---

---

---

---

---

2023 6

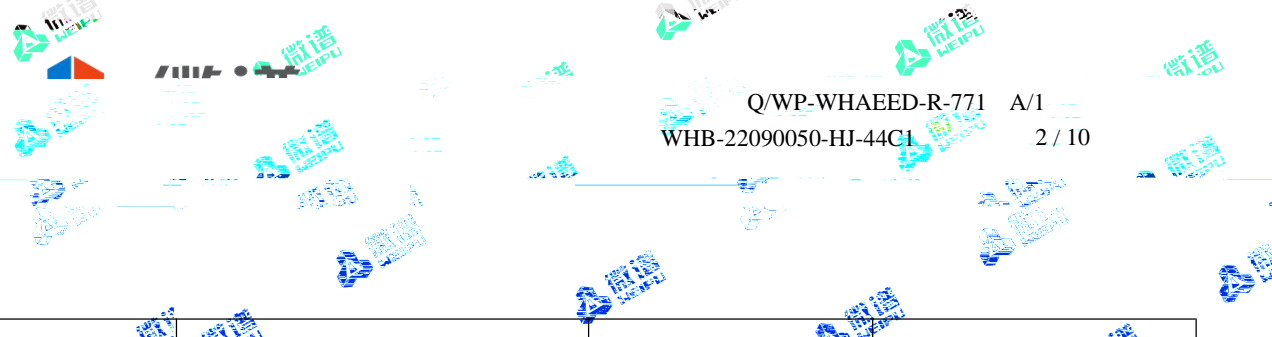


		5	
		5	
	2023	6	
	2023.06.07-2023.06.08		2023.06.07-2023.06.15

夏淑慧

尹妍

伍志威



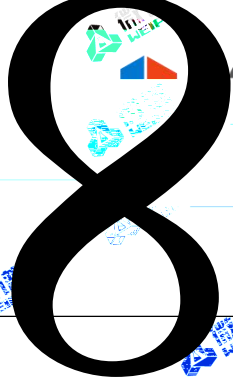
	1#		
	2#		

					GB18485-2014			
					4			
		$9.63 \times 10^{-4}$	$6.66 \times 10^{-4}$	$5.80 \times 10^{-4}$	$7.36 \times 10^{-4}$	--	$2 \times 10^{-4}$	mg/m <sup>3</sup>
		$8.16 \times 10^{-4}$	$5.50 \times 10^{-4}$	$5.18 \times 10^{-4}$	$6.28 \times 10^{-4}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$5.6 \times 10^{-5}$	$3.8 \times 10^{-5}$	$3.4 \times 10^{-5}$	$4.3 \times 10^{-5}$	--	/	kg/h
		$1.23 \times 10^{-4}$	$4.36 \times 10^{-5}$	$1.05 \times 10^{-5}$	$5.90 \times 10^{-5}$	--	$8 \times 10^{-6}$	mg/m <sup>3</sup>
		$1.04 \times 10^{-4}$	$3.60 \times 10^{-5}$	$9.38 \times 10^{-6}$	$4.98 \times 10^{-5}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$7.2 \times 10^{-6}$	$2.5 \times 10^{-6}$	$6.2 \times 10^{-7}$	$3.4 \times 10^{-6}$	--	/	kg/h
		$1.70 \times 10^{-3}$	$6.67 \times 10^{-4}$	ND	$1.18 \times 10^{-3}$	--	$3 \times 10^{-4}$	mg/m <sup>3</sup>
		$1.44 \times 10^{-3}$	$5.51 \times 10^{-4}$	ND	$9.96 \times 10^{-4}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$1.0 \times 10^{-4}$	$3.8 \times 10^{-5}$	/	$6.9 \times 10^{-5}$	--	/	kg/h
		$7.46 \times 10^{-3}$	$3.97 \times 10^{-3}$	$1.15 \times 10^{-3}$	$4.19 \times 10^{-3}$	--	$2 \times 10^{-4}$	mg/m <sup>3</sup>
		$6.32 \times 10^{-3}$	$3.28 \times 10^{-3}$	$1.03 \times 10^{-3}$	$3.54 \times 10^{-3}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$4.4 \times 10^{-4}$	$2.3 \times 10^{-4}$	$6.8 \times 10^{-5}$	$2.5 \times 10^{-4}$	--	/	kg/h
		$1.31 \times 10^{-3}$	$6.97 \times 10^{-4}$	$1.64 \times 10^{-4}$	$7.24 \times 10^{-4}$	--	$7 \times 10^{-5}$	mg/m <sup>3</sup>
		$1.11 \times 10^{-3}$	$5.76 \times 10^{-4}$	$1.46 \times 10^{-4}$	$6.11 \times 10^{-4}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$7.7 \times 10^{-5}$	$4.0 \times 10^{-5}$	$9.7 \times 10^{-6}$	$4.2 \times 10^{-5}$	--	/	kg/h
		$8.00 \times 10^{-4}$	ND	ND	$8.00 \times 10^{-4}$	--	$1 \times 10^{-4}$	mg/m <sup>3</sup>
		$6.78 \times 10^{-4}$	ND	ND	$6.78 \times 10^{-4}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$4.7 \times 10^{-5}$	/	/	$4.7 \times 10^{-5}$	--	/	kg/h
		$4.66 \times 10^{-3}$	$2.38 \times 10^{-3}$	$7.76 \times 10^{-4}$	$2.61 \times 10^{-3}$	--	$2 \times 10^{-4}$	mg/m <sup>3</sup>
		$3.95 \times 10^{-3}$	$1.97 \times 10^{-3}$	$6.93 \times 10^{-4}$	$2.20 \times 10^{-3}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$2.7 \times 10^{-4}$	$1.4 \times 10^{-4}$	$4.6 \times 10^{-5}$	$1.5 \times 10^{-4}$	--	/	kg/h
		$1.34 \times 10^{-4}$	$4.04 \times 10^{-5}$	$5.12 \times 10^{-5}$	$7.52 \times 10^{-5}$	--	$2 \times 10^{-5}$	mg/m <sup>3</sup>
		$1.14 \times 10^{-4}$	$3.34 \times 10^{-5}$	$4.57 \times 10^{-5}$	$6.44 \times 10^{-5}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$7.8 \times 10^{-6}$	$2.3 \times 10^{-6}$	$3.0 \times 10^{-6}$	$4.4 \times 10^{-6}$	--	/	kg/h
		$1.45 \times 10^{-4}$	$6.53 \times 10^{-5}$	$1.96 \times 10^{-5}$	$7.66 \times 10^{-5}$	--	$8 \times 10^{-6}$	mg/m <sup>3</sup>
		$1.23 \times 10^{-4}$	$5.40 \times 10^{-5}$	$1.75 \times 10^{-5}$	$6.48 \times 10^{-5}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$8.5 \times 10^{-6}$	$3.7 \times 10^{-6}$	$1.2 \times 10^{-6}$	$4.5 \times 10^{-6}$	--	/	kg/h
		$2.44 \times 10^{-5}$	ND	ND	$2.44 \times 10^{-5}$	--	$8 \times 10^{-6}$	mg/m <sup>3</sup>
		$2.07 \times 10^{-5}$	ND	ND	$2.07 \times 10^{-5}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$1.4 \times 10^{-6}$	/	/	$1.4 \times 10^{-6}$	--	/	kg/h

(1) "--" GB18485-2014 4

(2) "ND"

\*\*\* \*\*



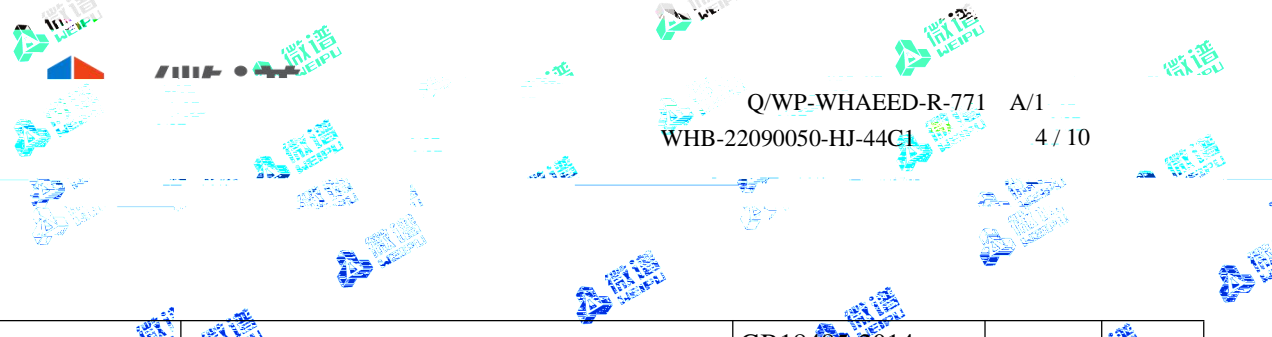
						GB18485-2014		
						4		
		1.5×10 <sup>-5</sup>	2.9×10 <sup>-5</sup>	3.4×10 <sup>-5</sup>	2.6×10 <sup>-5</sup>	--	3×10 <sup>-6</sup>	mg/m <sup>3</sup>
		1.3×10 <sup>-5</sup>	2.5×10 <sup>-5</sup>	2.8×10 <sup>-5</sup>	2.2×10 <sup>-5</sup>	0.05	/	mg/m <sup>3</sup>
		9.0×10 <sup>-7</sup>	1.8×10 <sup>-6</sup>	2.0×10 <sup>-6</sup>	1.6×10 <sup>-6</sup>	--	/	kg/h
		15	14	18	16	--	3	mg/m <sup>3</sup>
		13	13	17	14	100	/	mg/m <sup>3</sup>
		0.87	0.81	1.0	0.89	--	/	kg/h
		142	97	167	135	--	3	mg/m <sup>3</sup>
		126	87	156	123	300	/	mg/m <sup>3</sup>
		8.2	5.6	9.6	7.8	--	/	kg/h
		ND	ND	10	10	--	3	mg/m <sup>3</sup>
		ND	ND	9	9	100	/	mg/m <sup>3</sup>
		/	/	0.57	0.57	--	/	kg/h
		60.1	33.8	43.8	45.9	--	0.2	mg/m <sup>3</sup>
		53.2	29.9	42.1	41.7	60	/	mg/m <sup>3</sup>
		3.5	2.0	2.5	2.7	--	/	kg/h
		3.6	6.2	7.8	5.9	--	1.0	mg/m <sup>3</sup>
		3.2	6.0	7.0	5.4	30	/	mg/m <sup>3</sup>
		0.21	0.35	0.45	0.34	--	/	kg/h
						GB18485-2014		
						4		
(Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni)				1.04×10 <sup>-2</sup>		--	/	mg/m <sup>3</sup>
				8.77×10 <sup>-3</sup>		1.0	/	mg/m <sup>3</sup>
				6.1×10 <sup>-4</sup>		--	/	kg/h
(Cd+Tl)				1.01×10 <sup>-4</sup>		--	/	mg/m <sup>3</sup>
				8.55×10 <sup>-5</sup>		0.1	/	mg/m <sup>3</sup>
				5.9×10 <sup>-6</sup>		--	/	kg/h

(1) "--"

GB18485-2014

4

(2)



						GB18485-2014		
						4		
		$7.42 \times 10^{-4}$	$6.92 \times 10^{-4}$	$7.41 \times 10^{-4}$	$7.25 \times 10^{-4}$	--	$2 \times 10^{-4}$	mg/m <sup>3</sup>
		$7.27 \times 10^{-4}$	$6.02 \times 10^{-4}$	$6.80 \times 10^{-4}$	$6.70 \times 10^{-4}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$4.7 \times 10^{-5}$	$4.4 \times 10^{-5}$	$4.7 \times 10^{-5}$	$4.6 \times 10^{-5}$	--	/	kg/h
		$1.09 \times 10^{-4}$	$4.09 \times 10^{-5}$	$8.03 \times 10^{-5}$	$7.67 \times 10^{-5}$	--	$8 \times 10^{-6}$	mg/m <sup>3</sup>
		$1.07 \times 10^{-4}$	$3.56 \times 10^{-5}$	$7.37 \times 10^{-5}$	$7.21 \times 10^{-5}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$7.0 \times 10^{-6}$	$2.6 \times 10^{-6}$	$5.1 \times 10^{-6}$	$4.9 \times 10^{-6}$	--	/	kg/h
		$2.48 \times 10^{-3}$	$5.90 \times 10^{-4}$	$6.08 \times 10^{-4}$	$1.23 \times 10^{-3}$	--	$3 \times 10^{-4}$	mg/m <sup>3</sup>
		$2.43 \times 10^{-3}$	$5.13 \times 10^{-4}$	$5.58 \times 10^{-4}$	$1.17 \times 10^{-3}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$1.6 \times 10^{-4}$	$3.8 \times 10^{-5}$	$3.9 \times 10^{-5}$	$7.9 \times 10^{-5}$	--	/	kg/h
		$1.31 \times 10^{-2}$	$5.57 \times 10^{-3}$	$4.45 \times 10^{-3}$	$7.71 \times 10^{-3}$	--	$2 \times 10^{-4}$	mg/m <sup>3</sup>
		$1.28 \times 10^{-2}$	$4.84 \times 10^{-3}$	$4.08 \times 10^{-3}$	$7.24 \times 10^{-3}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$8.4 \times 10^{-4}$	$3.6 \times 10^{-4}$	$2.8 \times 10^{-4}$	$4.9 \times 10^{-4}$	--	/	kg/h
		$2.00 \times 10^{-3}$	$1.24 \times 10^{-3}$	$8.28 \times 10^{-4}$	$1.36 \times 10^{-3}$	--	$7 \times 10^{-5}$	mg/m <sup>3</sup>
		$1.96 \times 10^{-3}$	$1.08 \times 10^{-3}$	$7.60 \times 10^{-4}$	$1.27 \times 10^{-3}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$1.3 \times 10^{-4}$	$7.9 \times 10^{-5}$	$5.3 \times 10^{-5}$	$8.7 \times 10^{-5}$	--	/	kg/h
		$9.63 \times 10^{-4}$	$2.09 \times 10^{-4}$	$2.33 \times 10^{-4}$	$4.68 \times 10^{-4}$	--	$1 \times 10^{-4}$	mg/m <sup>3</sup>
		$9.44 \times 10^{-4}$	$1.82 \times 10^{-4}$	$2.14 \times 10^{-4}$	$4.47 \times 10^{-4}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$6.2 \times 10^{-5}$	$1.3 \times 10^{-5}$	$1.5 \times 10^{-5}$	$3.0 \times 10^{-5}$	--	/	kg/h
		$7.51 \times 10^{-3}$	$4.96 \times 10^{-3}$	$3.87 \times 10^{-3}$	$5.45 \times 10^{-3}$	--	$2 \times 10^{-4}$	mg/m <sup>3</sup>
		$7.36 \times 10^{-3}$	$4.31 \times 10^{-3}$	$3.55 \times 10^{-3}$	$5.07 \times 10^{-3}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$4.8 \times 10^{-4}$	$3.2 \times 10^{-4}$	$2.5 \times 10^{-4}$	$3.5 \times 10^{-4}$	--	/	kg/h
		$4.04 \times 10^{-4}$	$1.65 \times 10^{-4}$	$2.01 \times 10^{-4}$	$2.57 \times 10^{-4}$	--	$2 \times 10^{-5}$	mg/m <sup>3</sup>
		$3.96 \times 10^{-4}$	$1.43 \times 10^{-4}$	$1.84 \times 10^{-4}$	$2.41 \times 10^{-4}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$2.6 \times 10^{-5}$	$1.1 \times 10^{-5}$	$1.3 \times 10^{-5}$	$1.7 \times 10^{-5}$	--	/	kg/h
		$1.89 \times 10^{-4}$	$1.49 \times 10^{-4}$	$1.26 \times 10^{-4}$	$1.55 \times 10^{-4}$	--	$8 \times 10^{-6}$	mg/m <sup>3</sup>
		$1.85 \times 10^{-4}$	$1.30 \times 10^{-4}$	$1.16 \times 10^{-4}$	$1.44 \times 10^{-4}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$1.2 \times 10^{-5}$	$9.5 \times 10^{-6}$	$8.0 \times 10^{-6}$	$9.8 \times 10^{-6}$	--	/	kg/h
		$4.56 \times 10^{-5}$	$2.05 \times 10^{-5}$	$1.42 \times 10^{-5}$	$2.68 \times 10^{-5}$	--	$8 \times 10^{-6}$	mg/m <sup>3</sup>
		$4.47 \times 10^{-5}$	$1.78 \times 10^{-5}$	$1.30 \times 10^{-5}$	$2.52 \times 10^{-5}$	--	/	mg/m <sup>3</sup>
		$2.9 \times 10^{-6}$	$1.3 \times 10^{-6}$	$9.1 \times 10^{-7}$	$1.7 \times 10^{-6}$	--	/	kg/h

(1) "--"

GB18485-2014

4

\*\*\* \*\*





						GB18485-2014		
						4		
		2.2×10 <sup>-5</sup>	2.9×10 <sup>-5</sup>	5.1×10 <sup>-5</sup>	3.4×10 <sup>-5</sup>	--	3×10 <sup>-6</sup>	mg/m <sup>3</sup>
		1.9×10 <sup>-5</sup>	2.7×10 <sup>-5</sup>	4.6×10 <sup>-5</sup>	3.1×10 <sup>-5</sup>	0.05	/	mg/m <sup>3</sup>
		1.4×10 <sup>-6</sup>	1.7×10 <sup>-6</sup>	3.2×10 <sup>-6</sup>	2.1×10 <sup>-6</sup>	--	/	kg/h
		13	10	15	13	--	3	mg/m <sup>3</sup>
		12	9	13	11	100	/	mg/m <sup>3</sup>
		0.86	0.66	0.93	0.82	--	/	kg/h
		224	163	160	182	--	3	mg/m <sup>3</sup>
		206	144	136	162	300	/	mg/m <sup>3</sup>
		15	11	9.9	12	--	/	kg/h
		ND	ND	7	7	--	3	mg/m <sup>3</sup>
		ND	ND	6	6	100	/	mg/m <sup>3</sup>
		/	/	0.43	0.43	--	/	kg/h
		19.3	18.4	24.9	20.9	--	0.2	mg/m <sup>3</sup>
		17.7	16.9	21.3	18.6	60	/	mg/m <sup>3</sup>
		1.3	1.2	1.5	1.3	--	/	kg/h
		4.4	6.5	5.7	5.5	--	1.0	mg/m <sup>3</sup>
		4.0	5.6	5.1	4.9	30	/	mg/m <sup>3</sup>
		0.29	0.40	0.36	0.35	--	/	kg/h
						GB18485-2014		
						4		
Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+ Mn+Ni )				1.73×10 <sup>-2</sup>		--	/	mg/m <sup>3</sup>
				1.62×10 <sup>-2</sup>		1.0	/	mg/m <sup>3</sup>
				1.1×10 <sup>-3</sup>		--	/	kg/h
Cd+Tl )				1.82×10 <sup>-4</sup>		--	/	mg/m <sup>3</sup>
				1.69×10 <sup>-4</sup>		0.1	/	mg/m <sup>3</sup>
				1.2×10 <sup>-5</sup>		--	/	kg/h

(1) "--" GB18485-2014 4

(2) "ND"

\*\*\* \*\*



- 1#

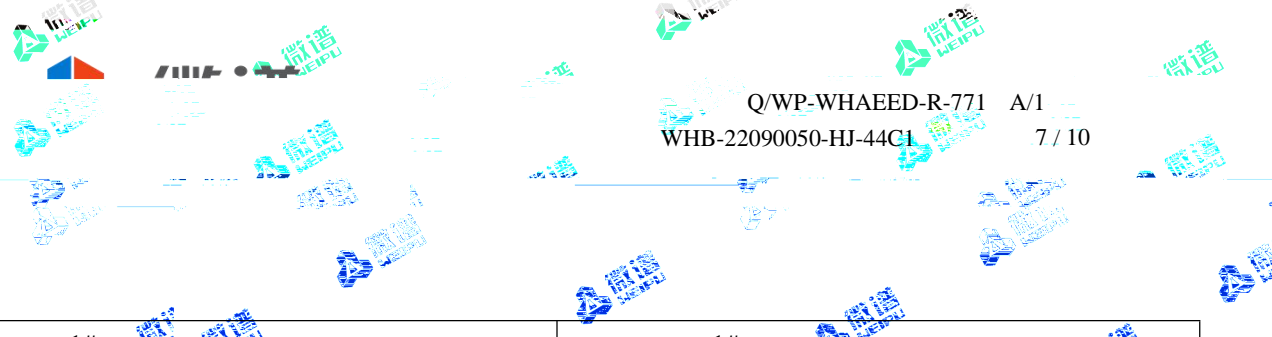


- 2#

1#					1#				
2023.06.07					2023.06.07				
	2.0106	2.0106	2.0106	m <sup>2</sup>		2.0106	2.0106	2.0106	m <sup>2</sup>
	80	80	80	m		80	80	80	m
	16.91	16.48	16.58	m/s		16.91	16.91	16.48	m/s
	150.7	150.6	148.4			150.7	150.7	150.6	
	177	168	171	Pa		177	177	168	Pa
	-0.18	-0.15	-0.13	kPa		-0.18	-0.18	-0.15	kPa
	-0.05	-0.03	-0.01	kPa		-0.05	-0.05	-0.03	kPa
	122397	119285	120009	m <sup>3</sup> /h		122397	122397	119285	m <sup>3</sup> /h
	57761	57220	57958	m <sup>3</sup> /h		57761	57761	57220	m <sup>3</sup> /h
	25.80	24.60	24.51	%		25.80	25.80	24.60	%
	100.19	100.18	100.19	kPa		100.19	100.19	100.18	kPa
	9.7	10.6	9.9	%		9.7	9.7	10.6	%

\*\*\*

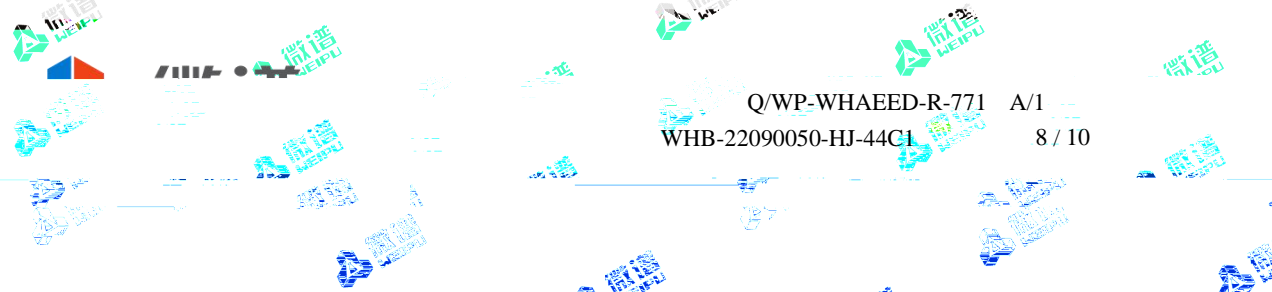
\*\*\*



1#					1#				
2023.06.07					2023.06.07				
	2.0106	2.0106	2.0106	m <sup>2</sup>		2.0106	2.0106	2.0106	m <sup>2</sup>
	80	80	80	m		80	80	80	m
	16.91	16.91	16.48	m/s		16.97	16.45	16.88	m/s
	150.7	150.7	150.6			150.8	149.1	148.7	
	177	177	168	Pa		178	168	177	Pa
	-0.18	-0.18	-0.15	kPa		-0.15	-0.14	-0.13	kPa
	-0.05	-0.05	-0.03	kPa		-0.02	-0.02	-0.01	kPa
	122397	122397	119285	m <sup>3</sup> /h		122832	119068	122180	m <sup>3</sup> /h
	57761	57761	57220	m <sup>3</sup> /h		58538	57263	59178	m <sup>3</sup> /h
	25.80	25.80	24.60	%		25.01	24.62	24.15	%
	100.19	100.19	100.18	kPa		100.11	100.10	100.07	kPa
	9.7	9.9	10.3	%		9.2	8.9	9.8	%
1#					2#				
2023.06.07					2023.06.08				
	2.0106	2.0106	2.0106	m <sup>2</sup>		2.0106	2.0106	2.0106	m <sup>2</sup>
	80	80	80	m		80	80	80	m
	17.35	17.77	16.62	m/s		18.66	17.54	17.54	m/s
	150.9	150.9	150.0			149.1	148.7	146.2	
	186	195	171	Pa		216	191	192	Pa
	-0.13	-0.14	-0.13	kPa		-0.17	-0.15	-0.15	kPa
	0.00	0.00	-0.01	kPa		-0.02	-0.02	-0.01	kPa
	125582	128622	120298	m <sup>3</sup> /h		135064	126957	126957	m <sup>3</sup> /h
	60181	61160	57550	m <sup>3</sup> /h		66102	61846	62874	m <sup>3</sup> /h
	24.53	25.12	24.81	%		23.20	23.64	22.81	%
	100.04	100.04	100.03	kPa		100.00	99.99	99.98	kPa
	9.6	9.5	9.0	%		10.1	9.3	9.8	%

\*\*\* \*\*





2#					2#				
2023.06.08					2023.06.08				
	2.0106	2.0106	2.0106	m <sup>2</sup>		2.0106	2.0106	2.0106	m <sup>2</sup>
	80	80	80	m		80	80	80	m
	18.66	18.66	17.54	m/s		18.66	18.66	17.54	m/s
	149.1	149.1	148.7			149.1	149.1	148.7	
	216	216	191	Pa		216	216	191	Pa
	-0.17	-0.17	-0.15	kPa		-0.17	-0.17	-0.15	kPa
	-0.02	-0.02	-0.02	kPa		-0.02	-0.02	-0.02	kPa
	135064	135064	126957	m <sup>3</sup> /h		135064	135064	126957	m <sup>3</sup> /h
	66102	66102	61846	m <sup>3</sup> /h		66102	66102	61846	m <sup>3</sup> /h
	23.20	23.20	23.64	%		23.20	23.20	23.64	%
	100.00	100.00	99.99	kPa		100.00	100.00	99.99	kPa
	10.1	10.1	9.3	%		10.1	9.7	9.2	%
2#					2#				
2023.06.08					2023.06.08				
	2.0106	2.0106	2.0106	m <sup>2</sup>		2.0106	2.0106	2.0106	m <sup>2</sup>
	80	80	80	m		80	80	80	m
	17.92	18.07	18.02	m/s		17.74	16.93	17.78	m/s
	147.3	147.6	149.5			148.8	147.9	148.5	
	200	203	201	Pa		195	178	196	Pa
	-0.15	-0.14	-0.13	kPa		-0.12	-0.12	-0.13	kPa
	-0.01	0.00	0.01	kPa		0.01	0.00	0.01	kPa
	129708	130794	130432	m <sup>3</sup> /h		128405	122542	128694	m <sup>3</sup> /h
	63867	63867	63827	m <sup>3</sup> /h		62154	59588	62792	m <sup>3</sup> /h
	23.06	23.62	23.10	%		24.02	23.81	23.40	%
	99.97	99.95	99.91	kPa		99.85	99.82	99.78	kPa
	10.8	9.5	10.1	%		9.3	10.4	9.9	%

\*\*\* \*\*



				AFS-8530 11800220110052
			2007	
			HJ57-2017	
			HJ693-2014	/
				3012D
			HJ973-2018	11800923040636
			GB/T16157-1996 2017 87	
			HJ657-2013 2018 31	ICP-MS 1000G 11800220110041
			HJ836-2017	MS105DU 11800420110050
			HJ549-2016	AQ-1100 11800222050539

\*\*\* \*\*



- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

D 1-2

“ ”

027-59610106

15