

Entering Air Conditions			Outdoor Conditions / superheat using fixed metering device													
wb	db	% RH	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	
56	60	78	17	12	8	5										
	65	57	18	14	9	5										
	70	41	19	15	10	5										
	75	29	21	18	11	7	5									
58	60	89	22	18	13	9	5									
	65	67	23	18	14	9	5									
	70	49	23	18	14	10	5									
	75	34	23	19	14	10	6	5								
60	65	78	24	20	16	12	8	5								
	70	57	25	21	17	13	9	5								
	75	41	26	22	18	14	10	8	5							
	80	30	27	23	19	15	12	8	5							
62	65	85	26	21	17	13	9	8	7	5						
	70	64	27	24	20	16	12	8	7	5						
	75	49	29	26	22	18	15	11	7	5						
	80	38	30	26	22	19	15	12	8	5						
64	70	72	30	26	23	19	15	12	8	6	5					
	75	58	31	28	24	21	17	14	10	7	6					
	80	42	32	29	25	22	19	16	13	9	6	5				
	85	31	33	30	26	23	20	17	13	10	7	5				
66	70	81	32	29	26	22	19	15	12	11	7	5				
	75	63	33	29	26	23	20	18	13	13	10	7	5			
	80	48	35	32	29	26	23	20	17	14	11	8	5			
	85	36	35	32	29	26	23	20	17	14	11	8	5			
68	70	90	35	32	29	26	23	19	17	13	10	7	5	5		
	75	70	36	33	30	26	23	20	18	14	11	8	5	5		
	80	54	36	34	31	28	25	23	20	17	14	12	9	6	5	
	85	42	36	35	32	30	27	24	21	18	15	13	10	7	5	
70	70	100	36	35	32	29	27	24	21	18	15	12	10	7	5	
	75	79	38	36	33	30	27	24	21	19	18	13	10	7	5	
	80	62	38	36	33	31	28	26	23	21	18	16	13	11	8	
	85	48	41	38	36	33	30	28	25	23	20	18	15	13	10	
72	75	88	41	38	36	33	31	28	26	23	20	18	15	13	10	
	80	68	41	38	36	34	31	29	27	24	22	20	17	15	13	
	85	54	42	40	38	35	33	30	28	25	23	21	18	16	13	
	90	42	43	40	38	35	33	30	29	26	24	21	19	17	14	
74	75	96	43	41	39	36	34	32	29	27	25	22	20	18	15	
	80	76	43	41	39	37	35	32	30	28	26	24	22	19	18	
	85	60	44	41	39	37	35	33	31	29	26	24	22	20	18	
	90	48	44	42	40	38	35	33	31	29	26	24	22	20	18	
76	75	96	43	41	39	36	34	32	29	27	25	22	20	18	15	
	80	84	45	43	42	40	38	36	34	32	30	28	27	25	23	
	85	67	46	44	42	41	39	37	35	33	31	29	27	25	23	
	90	54	47	46	44	42	40	38	38	34	32	31	29	27	25	
78	75	96	43	41	39	36	34	32	29	27	25	22	20	18	15	
	80	84	45	43	42	40	38	36	34	32	30	28	27	25	23	
	85	67	46	44	42	41	39	37	35	33	31	29	27	25	23	
	90	54	47	46	44	42	40	38	38	34	32	31	29	27	25	
80	75	96	43	41	39	36	34	32	29	27	25	22	20	18	15	
	80	92	48	46	44	43	41	39	38	36	34	33	31	29	27	
	85	74	48	47	45	43	41	40	38	36	34	33	31	30	28	
	90	59	50	48	47	45	44	42	41	39	37	36	34	33	31	
80	75	96	43	41	39	36	34	32	29	27	25	22	20	18	15	
	80	80	50	48	47	46	44	42	41	39	38	36	34	33	31	
	85	80	50	49	47	46	44	43	41	40	39	37	36	34	33	
	90	65	51	50	48	47	46	44	43	41	40	39	37	36	34	
80	75	96	43	41	39	36	34	32	29	27	25	22	20	18	15	
	95	53	53	51	50	49	47	46	44	43	41	40	39	37	36	