

Technical data Decarbo ECO030 | For cooling

Ambient temp.(°C)			21	25	30	35	43
Water temp. outlet 7(°C)	MAX	Heating capacity (kW)	6,5	6,3	6,0	5,8	4,6
		Input power (kW)	1,93	2,01	2,10	2,19	2,08
		COP	3,37	3,11	2,87	2,65	2,23
	MIN	Heating capacity (kW)	2,7	2,6	2,5	2,4	1,9
		Input power (kW)	0,70	0,73	0,76	0,79	0,75
		COP	3,87	3,57	3,29	3,04	2,56
Water temp. outlet 7(°C)	MAX	Heating capacity (kW)	6,8	6,6	6,3	6,1	4,9
		Input power (kW)	1,73	1,81	1,89	1,97	1,87
		COP	3,93	3,63	3,35	3,09	2,60
	MIN	Heating capacity (kW)	3,0	2,9	2,7	2,6	2,1
		Input power (kW)	0,66	0,69	0,72	0,75	0,71
		COP	4,48	4,13	3,81	3,52	2,96

Curve of Cooling Capacity Performance

