

Alpha innotec Split seeria 7 kW / 9 kW / 12 kW

**2021
MUDEL**

- + Alpha innotec Split õhk-vesi soojuspumpade seeria näol on tegemist turu ühe efektiivseima õhk-vesi soojuspumba lahendusega - soojustegur (COP) on kuni 5.32
- + Split seeria lai võimsuste vahemik tagab sobivaima lahenduse lõppkliendi jaoks.
- + Värviline juhtautomaatika ning integreeritud veebimoodul tagab maksimaalse kasutusmugavuse.
- + Integreeritud elektribörsi hinna järgimise moodul tagab lisanduva säästu lõppkliendile.
- + Integreeritud jahutusfunktsioon
- + Vajaduspõhine sulatusprogramm tagab minimaalse energiakao aurusti sulatamisel
- + Nutikas amperaazi jälgimine - kompressori ning lisakütte koormuse moduleerimine vastavalt hoone elektrivõimekusele.

Tehniliste andmete tabel

Mudeli nimi		L6 Split	L8 Split	L12 Split
Energiaõhususe klass	kW	A+++	A++	A++
Maksimaalne soojusvõimsus (A7/W35)*	kW/-	kuni 7 kW	kuni 9 kW	kuni 12 kW
Soojusvõimsus (kW) ning COP (A7/W35)*	kW/-	2.7 / 5.32	3.9 / 4.65	5.2 / 4.8
Soojusvõimsus (kW) ning COP (A2/W35)*		2.3 / 4.2	5.1 / 3.76	6.9 / 3.86
Kompressor	kW/-	Inverter	Inverter	Inverter
Jahutusvõimsus / EER (A35/W18)	°C	7.0 / 3.45	9.2 / 3.1	11.2 / 3.12
Töötemperatuuri vahemik kütisel	°C	kuni -20	kuni -20	kuni -20
Töötemperatuuri vahemik jahutamisel	°C	kuni 45	kuni 45	kuni 45
Pealevoolu max temperatuur (kompressor)	°C	58	58	58
Pealevoolu max temperatuur (koos lisaküttega)		70	70	70
Eestikeelne juhtmenüü		+	+	+
Veebiliides		+	+	+
Elektribörsi hinna järgimine		+	+	+
Jahutusfunktsioon		+	+	+
Nutikas sulatus + amperaazi monitooring		+	+	+

Elektrilised andmed (lisakütte max rakendumisel)

Soojuspumba välisosa		C20 (1 faas)	C20 (1 faas)	C20 (1 faas)
Soojuspumba siseosa		C20 (3 faasi)	C20 (3 faasi)	C20 (3 faasi)
Helivõimsuse tase 2m kaugusel**	dB(A)	37	41	44
Mõõtmed (K x L x S) välisosa	mm	640 x 800 x 290	750 x 880 x 340	845 x 970 x 410
Mõõtmed (K x L x S) boileriga siseosa	mm	1760 x 660 x 660	1760 x 660 x 660	1760 x 660 x 660
Mõõtmed (K x L x S) ilma boilerita siseosa	mm	850 x 525 x 345	850 x 525 x 345	850 x 525 x 345
Kaal /välisosa / boileriga / ilma boilerita siseosa	kg	46 / 165 / 56	60 / 165 / 56	74 / 165 / 56
Värvus		hõbehall	hõbehall	hõbehall

*EN14511 **EN12102

