



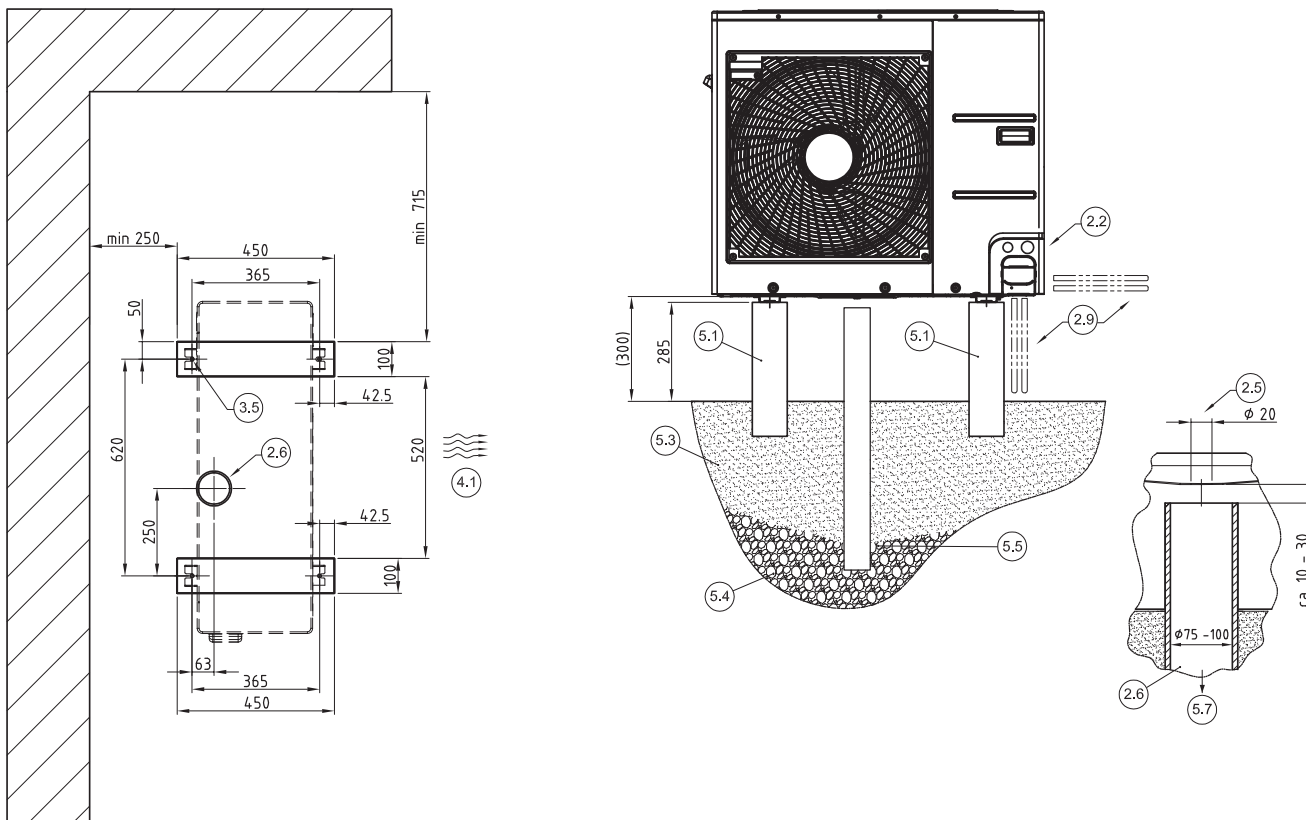
Õhk-vesi-soojuspumba paindlik ja laiendustele avatud lahendus

Dimplexi täiendatud *split*-soojuspumbamudelid LAK6IMR, LAK9IMR ja LAK14ITR

Hõlpsalt paigaldatavate pumpadega kompaktne küttesüsteemilahendus võimaldab ka jahutust. Tänu terviklikule välis- ja siseosale pole pumpade paigaldamiseks vaja palju ruumi. Et tarbeveefunktsioon toimiks, tuleb süsteemi lisada soojusvõimsusele vastav veesoojendi. Bakterihävitusprogrammi tarbeks ja avariilukorras rakendamiseks on seadmed varustatud elektrilise lisaküttekehaga. Pumpasid on lihtne ühendada olemasoleva õli-, gaasi- või tahkeküttekatlaga. Dimplexi soojuspumba-juhtimisprogramm või rakendus Smart Eco System võimaldavad pumpade tööd juhtida ja jälgida nutitelefonis või tahvelarvutis. Soojuspumba-juhtimisprogrammi laienduse kaudu saab seirata elektritariifi ja koormuseid.



Dimplex
Movek Grupp



Tänu integreeritud kasutajaliidesele, ülitõhusatele tsirkulatsioonipumpadele ja lisaküttekehale on *hydrobox*-tüüpi soojusvahetid lihtne kiiresti paigaldada ja olemasoleva küttesüsteemiga siduda. Komponentide optimaalne paigutus tagab soojust kogu talveks. Talvel kütab soojuspump kütte- ja tarbevee temperatuurile kuni +55 °C. Suvel saab sama soojuspumpa kasutada ka elamu jahutamiseks. Sise- ja välisosa vahel on külmaainetorustik. Sisekomponendid võtavad vähe ruumi. Lahendus õhk-vesi-seadmega Dimplex LAK on täiuslik kombinatsioon hoone kütte, sooja tarbevee ja jahutuse tagamiseks.



Split õhk vesi soojuspump koos hydroboxiga

Nimetus	LAK 6 IMR	LAK 9 IMR	LAK 14 ITR
Toote number	372910	372920	372940
Tõhusus pealevooluga +35 °C	A++/150%	A++/165%	A++/133%
Tõhusus pealevooluga +55 °C	A+/110%	A+/112%	A+/110%
Maksimaalne pealevoolutemperatuur	+55 °C	+55 °C	+55 °C
Madalaim/kõrgeim töötemperatuur (küte)	-20 kuni +30 °C	-20 kuni +30 °C	-20 kuni +30 °C
Madalaim/kõrgeim töötemperatuur (jahutus)	-10 /+43 °C	10 /+43 °C	10 /+43 °C
Küttevõimsus/COP A-7/W35	4,2 kW/2,8	6,7 kW/2,8	13,9 kW/2,9
Küttevõimsus/COP A 2/W35	4,8 kW/3,4	5,3 kW/3,6	10,5 kW/3,6
Küttevõimsus/COP A7/W35	5,6 kW/4,8	5,6 kW/4,2	10,6 kW/4,1
Jahutusvõimsus/EER A27/W18	8,7 kW/4,2	8,7 kW/4,2	17,1 kW/3,7
Välisseadme müratase	63 dB	63 dB	67 dB
Välisseadme müratase 10 meetri kauguselt	32 dB	32 dB	36 dB
El. ühendus	1 või 3 faasi	1 või 3 faasi	3 faasi
Välisosa mõõdud	950 x 834 x 330 mm	950 x 834 x 330 mm	950 x 1380 x 330 mm
Välisosa kaal	69 kg	69 kg	116 kg

Efektiivsoojus, jahutusvõime ja koefitsiendid (COP/EER) vastavad standardile EN 14511



Movek Grupp OÜ

Tallinn, Laki 25
 Haapsalu, Tennise 1
 Telefon +372 472 0260
 info@movekgrupp.com
 www.movekgrupp.com