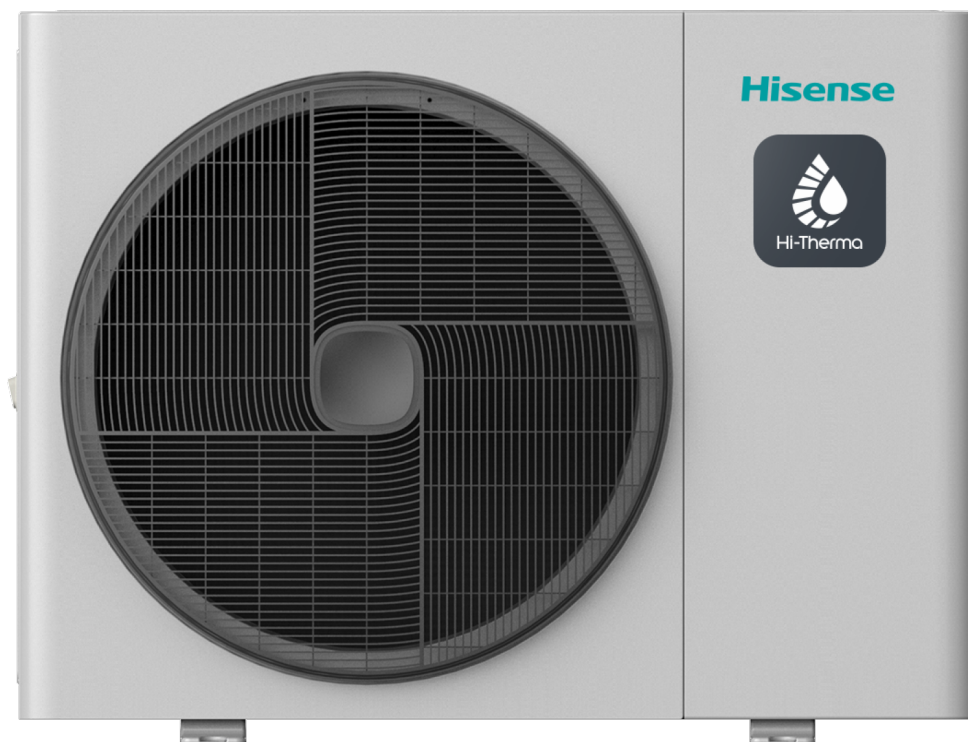


# AHW-160HEDS1

# Hisense

Levegő-víz Hőszivattyú a lakótér fűtéséhez, 16 kW, R32



Széles működési tartomány



Környezetbarát R32 hűtőközeg



Színes érintőképernyős vezérlő



Nagy hatékonyságú DC inverter kompresszor



Alacsony zajszintű működés



Szobatermosztát



Beton szárító funkció



Medence fűtési kör külön vezérlése



Két különálló hőmérsékleti ciklus



Összekapcsolás harmadik fél hőforrásával "Hybrid üzem"



Kényelmes karbantartás a beltéri egységénél



Rugalmas hűtőközeg csővezeték tervezés



Hi-Checker



Applikációs vezérlés



Intelligens hálózati összekapcsolás és PV engedélyezés



Akár 7 helyiség független hőmérséklet-szabályozása

## Általános

Termékcsalád:	<b>Heat pump for ambient heating</b>	Layout:	<b>Levegő-víz</b>
Designvonal:	<b>Hi-Therma</b>		

## Vezérlés

Compressor operation:	<b>Variable speed of compressor</b>
-----------------------	-------------------------------------

## Termékjellemző

Cooling mode:	<b>Active cooling</b>
---------------	-----------------------

## Technikai adatok

Heat pump heating power min.:	<b>4.9 kW</b>	Heating capacity A7/W35:	<b>14 kW</b>
Heating capacity at A7/W35:	<b>16 kW</b>	COP A7/W35:	<b>2.8</b>
Heating capacity at A7/W55:	<b>15 kW</b>	COP (Coeff. Of performance) at A7/W55:	<b>2.95</b>
Heating capacity at A-7/W55:	<b>11 kW</b>	COP (Coeff. Of performance) at A-7/W55:	<b>2</b>
Hűtőfolyadék/gáz/:	<b>R32</b>	Sound pressure level - outdoor unit:	<b>62 dB(A)</b>
Flourtartalmú gázok mennyisége:	<b>2.7 kg</b>	Energy Efficiency class - average climate W35:	<b>A+++</b>
Energy Efficiency class - average climate W55:	<b>A++</b>	Sound pressure at normal mode in cooling:	<b>53 dB(A)</b>
Sound power at normal mode in cooling:	<b>67 dB(A)</b>	Sound pressure at quiet mode in cooling:	<b>48 dB(A)</b>
Sound power at quiet mode in cooling:	<b>62 dB(A)</b>	Sound pressure at night mode in cooling:	<b>44 dB(A)</b>
Sound power at night mode in cooling:	<b>58 dB(A)</b>	Sound pressure at normal mode in heating:	<b>53 dB(A)</b>
Sound power at normal mode in heating:	<b>67 dB(A)</b>	Sound pressure at quiet mode in heating:	<b>48 dB(A)</b>
Sound power at quiet mode in heating:	<b>62 dB(A)</b>	Sound pressure at night mode in heating:	<b>44 dB(A)</b>
Sound power at night mode in heating:	<b>58, 99 dB(A)</b>	Liquid pipe diameter ODU ("):	<b>3/8</b>
Liquid pipe diameter ODU:	<b>9.53 mm</b>	Gas pipe diameter ODU ("):	<b>5/8</b>
Gas pipe diameter ODU:	<b>15.88 mm</b>	Space heating - outdoor temperature range (°C)(DB)):	<b>-25-40</b>
Space heating - outlet water temperature range (°C):	<b>15-60</b>	Space cooling - outdoor temperature range (°C)(DB)):	<b>5-46</b>
Space cooling - outlet water temperature range (°C):	<b>5-22</b>	DHW - outdoor temperature range (°C)(DB)):	<b>-25-40</b>
DHW - water temperature range (°C):	<b>30-55</b>	DHW with E-heater - water temperature range (°C):	<b>30-75</b>

SWP - outdoor temperature range (°C(DB)):	<b>-25-40</b>	SWP - water temperature (°C):	<b>24-33</b>
A termék szélessége:	<b>1100 mm</b>	A termék magassága:	<b>840 mm</b>
A termék mélysége:	<b>390 mm</b>	A csomagolt termék szélessége:	<b>1185 mm</b>
A csomagolt termék magassága:	<b>1000 mm</b>	A csomagolt termék mélysége:	<b>530 mm</b>
Nettó tömeg:	<b>92.5 kg</b>	Bruttó tömeg:	<b>107.5 kg</b>
Tápfeszültség:	<b>220-240 V</b>	Frekvencia:	<b>50 Hz, 60 Hz</b>
Cikkszám:	<b>20012545</b>	EAN kód:	<b>6943634855841</b>