



TERMÉKKATALÓGUS

# HŐSZIVATYÚK





## HAZAI GYÁRTÁS, HAZAI SZERVÍZHÁTTÉR

**Több mint egy évszázados tapasztalatával a FÉG megbízható magyar fűtőkészülékgyártó, amely stabil minőségéről és kitűnő szolgáltatási háttéréről ismert.**

Elkötelezettek vagyunk amellett, hogy vásárlóinknak csak a legmodernebb és legkorszerűbb technológiákat kínáljuk. Termékeink környezetbarátok és energia-takarékosak, így biztosítva Önnek a kényelmes és fenntartható életterét. A FÉG-nél arra törekszünk, hogy kiváló termékeinkkel és rugalmas szolgáltatásainkkal felülmúljuk ügyfeleink elvárásait.

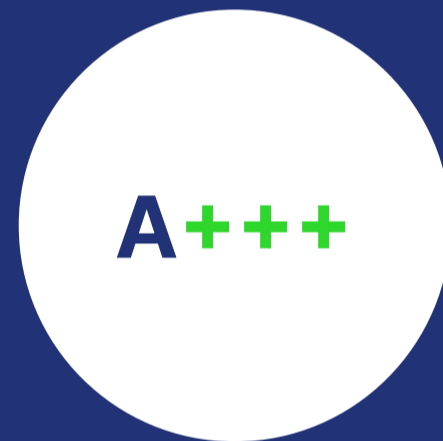




## ZAJSZINT

Átlagos hangnyomásszint

45.7 dB(A)



## ENERGIAHATÉKONYSÁG

A hőszivattyúinkat úgy terveztük, hogy maximális kényelmet nyújtsanak, miközben alacsonyan tartják az energiaszámláinkat. Készülékeink kivételes, 5-ös COP-értéssel és A+++ energiaszinttel büszkélkedhetnek. Csendes működésüknek, alacsony energiafogyasztásuknak és tiszta technológiájuknak köszönhetően egyszerre környezetbarát és költséghatékony hőszivattyúk. A TÜV által tanúsított FÉG termékek minőségében és teljesítményében megbízhat.



# WIFI OKOS VEZÉRLÉS

Élvezze modern otthona kényelmét a FÉG Smart Control rendszerünkkel. WIFI-vel felszerelt hőszivattyúink egyszerű és kényelmes távvezérlést tesznek lehetővé egy felhasználóbarát alkalmazáson keresztül. Rendszerünk intelligens vezérlési funkciókkal biztosítja a készülékek stabil és hatékony működését.

## FUNKCIÓK



FŰTÉS



HŰTÉS



MELEG VÍZ



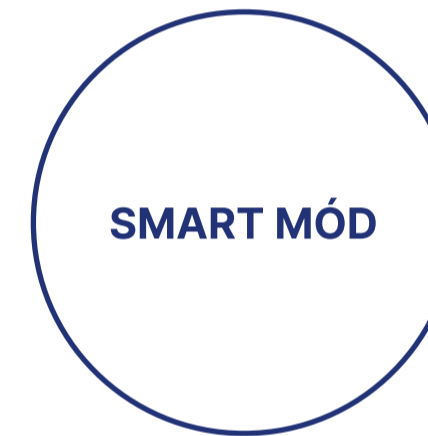
VALÓS IDEJŰ  
MONITOROZÁS



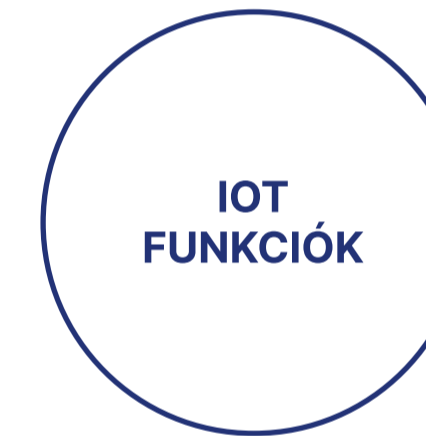
TESTRE-  
SZABHATÓ  
FELHASZNÁLÓI  
BEÁLLÍTÁSOK



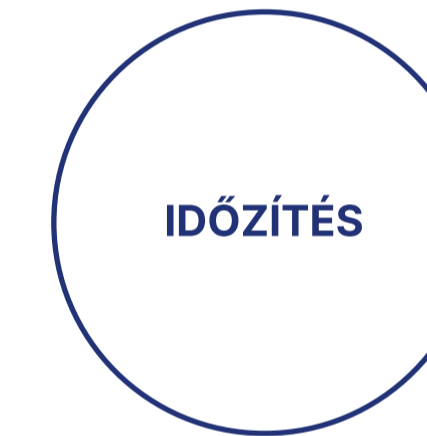
TÖBB EGYSÉG  
KEZELÉSE



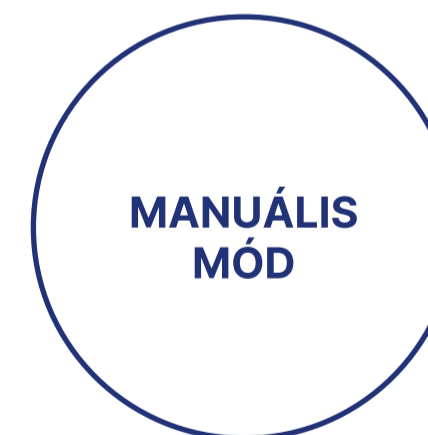
SMART MÓD



IOT  
FUNKCIÓK



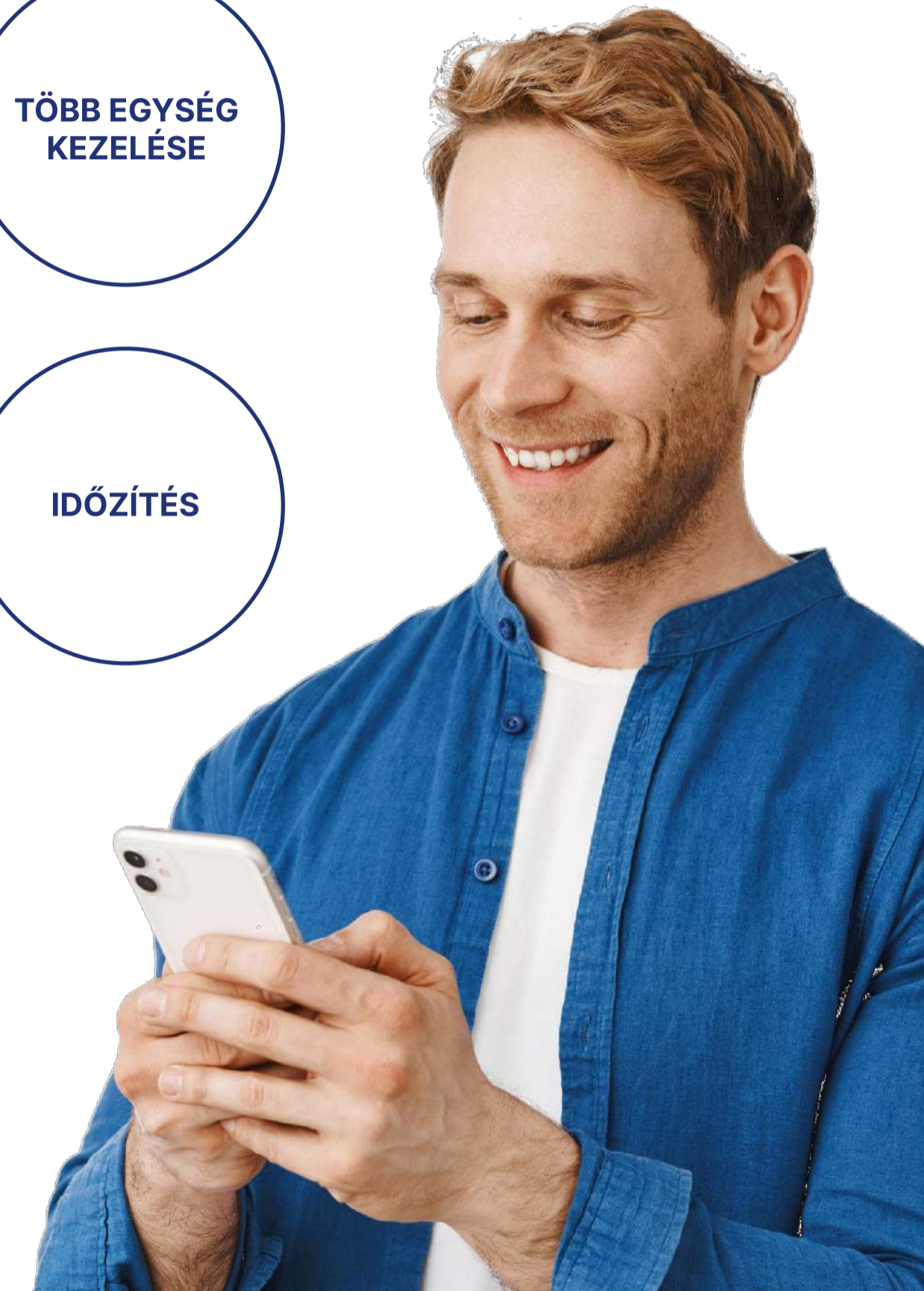
IDŐZÍTÉS



MANUÁLIS  
MÓD



DEFROST  
PARAMÉTEREK



KOMPONENSEK

Panasonic

Nidec

wilo

Danfoss



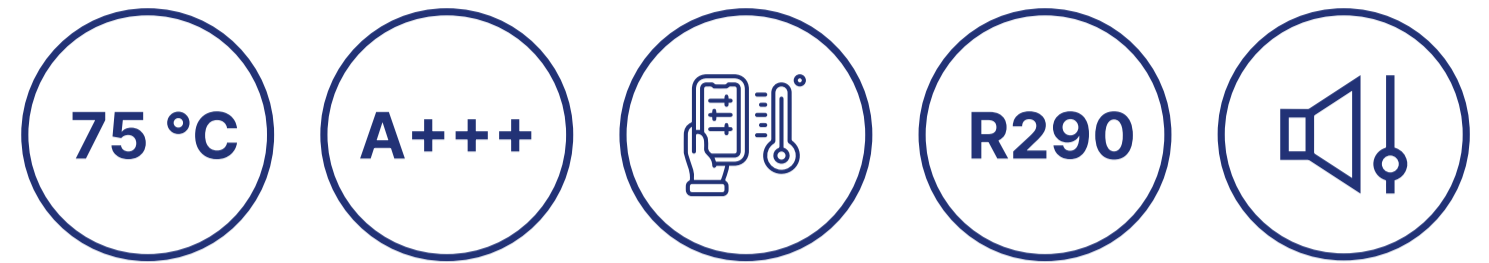
EGYSZERŰ TELEPÍTÉS  
ÉS KARBANTARTÁS



## R290 LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚK

A legmodernebb technológiájú hőszivattyúk. Az R290 hűtőközeggel rendelkező készülékek akár 75°C hőmérsékletű vizet is elő tudnak állítani a fűtésrendszerhez, ezáltal lehetővé téve a radiátoros fűtéshez is az optimális felhasználást. Hatékonyságuk 15-20%-kal magasabb a piacon elterjedt más hűtőközeggel üzemelő hőszivattyúknál, így bármilyen fűtésrendszer esetén a legtakarékosabb fűtőkészülékek. A radiátor mellett padló-, fal-, mennyezet- vagy akármilyen felületfűtésrendszerhez is tökéletes választás. A készülékek hűtésre is alkalmasak.





**MPFHPM3PHR290-16**  
R290 LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚK  
**16 kW**  
3 fázis

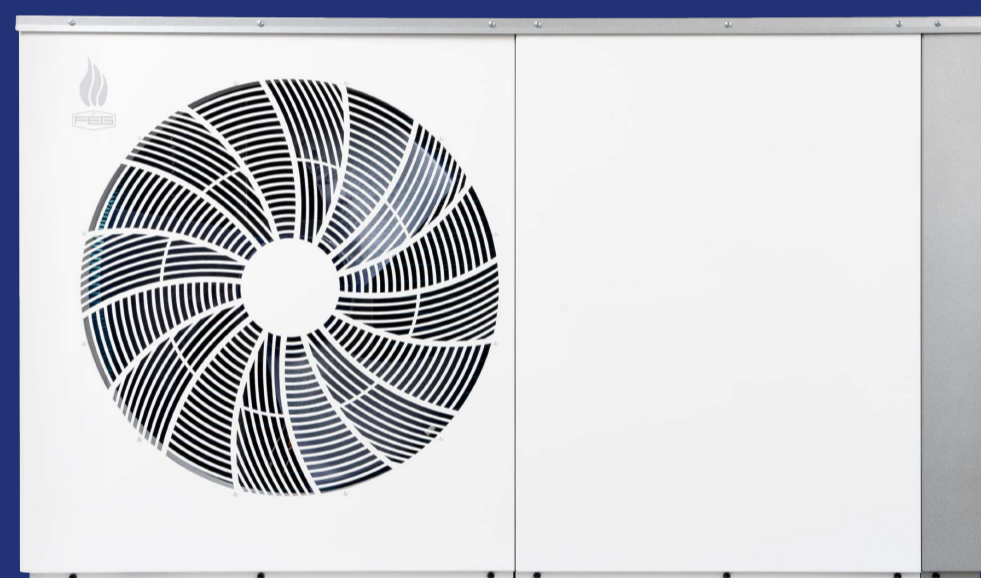
Model	MPFHPM3PHR290-16	Model	MPFHPM3PHR290-12
Tápegység	380-420V 3N~/50 Hz	Tápegység	380-420V 3N~/50Hz
Fűtőteljesítmény min/max	7,2/16 kW	Fűtőteljesítmény min/max	5.35/12 kW
Fűtésnél felvett teljesítmény min/max	1/3,59 kW	Fűtésnél felvett teljesítmény min/max	0.92/2.8 kW
Névleges fűtőteljesítmény COP min/max	5,2/6,59 W/W	Névleges fűtőteljesítmény COP min/max	5.18/6.58 W/W
Hűtőteljesítmény min/max	4,62/10,4 kW	Hűtőteljesítmény min/max	3.4/7.52 kW
Hűtésnél felvett teljesítmény min/max	1,28/4,24 kW	Hűtésnél felvett teljesítmény min/max	0.97/3.2 kW
Max. kimeneti vízhőmérséklet	75 °C	Max. kimeneti vízhőmérséklet	75 °C
Hűtőközeg	R290	Hűtőközeg	R290
Tömeg	210 kg	Tömeg	208 kg

**MPFHPM3PHR290-12**  
R290 LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚK  
**12 kW**  
3 fázis

**MPFHPM3PHR290-10**  
R290 LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚK  
**10 kW**  
3 fázis

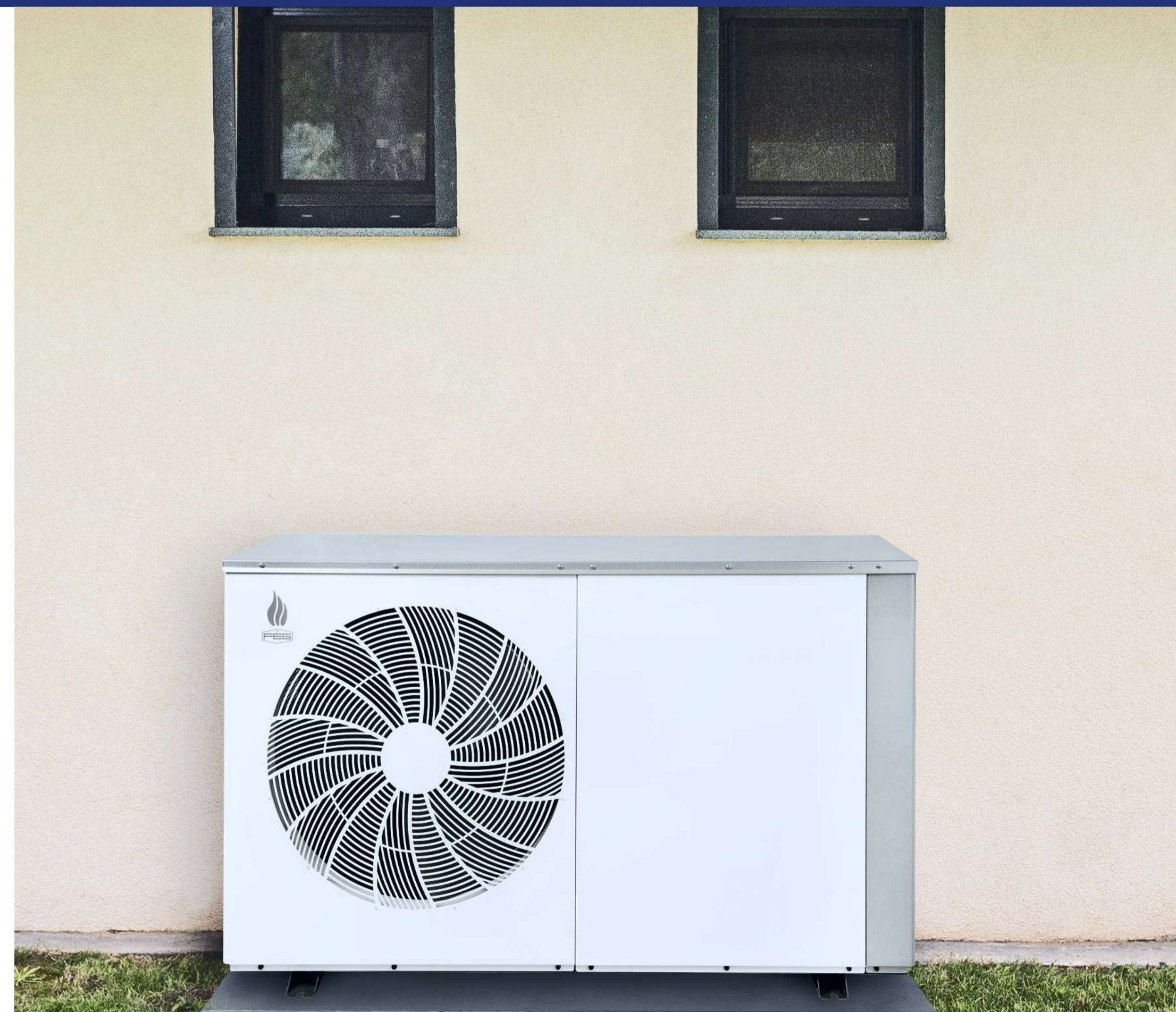
Model	MPFHPM3PHR290-10
Tápegység	380-420V 3N~/50Hz
Fűtőteljesítmény min/max	4.5/10 kW
Fűtésnél felvett teljesítmény min/max	0.85/2.22 kW
Névleges fűtőteljesítmény COP min/max	5.2/6.70 W/W
Hűtőteljesítmény min/max	2.8/6.7 kW
Hűtésnél felvett teljesítmény min/max	0.72/2.8 kW
Max. kimeneti vízhőmérséklet	75 °C
Hűtőközeg	R290
Tömeg	166 kg





## R32 LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚK

Professzionális minőségű és költséghatékony hőszivattyúk R32 hűtőközeggel. Az A+++ energiahatékonyságú készülékek tökéletes megoldást jelentenek olyan felhasználók számára akik felületfűtéssel fűtenek (pl. padló-, fal vagy mennyezetfűtés) vagy alacsony (maximum 55°C) hőmérsékletű vizet kell előállítaniuk fűtésrendszerükhöz. A hőszivattyúk hűtésre is alkalmasak.







**MPFH3PM3PHR32-16**  
R32 LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚ  
**16 kW 3 fázis**

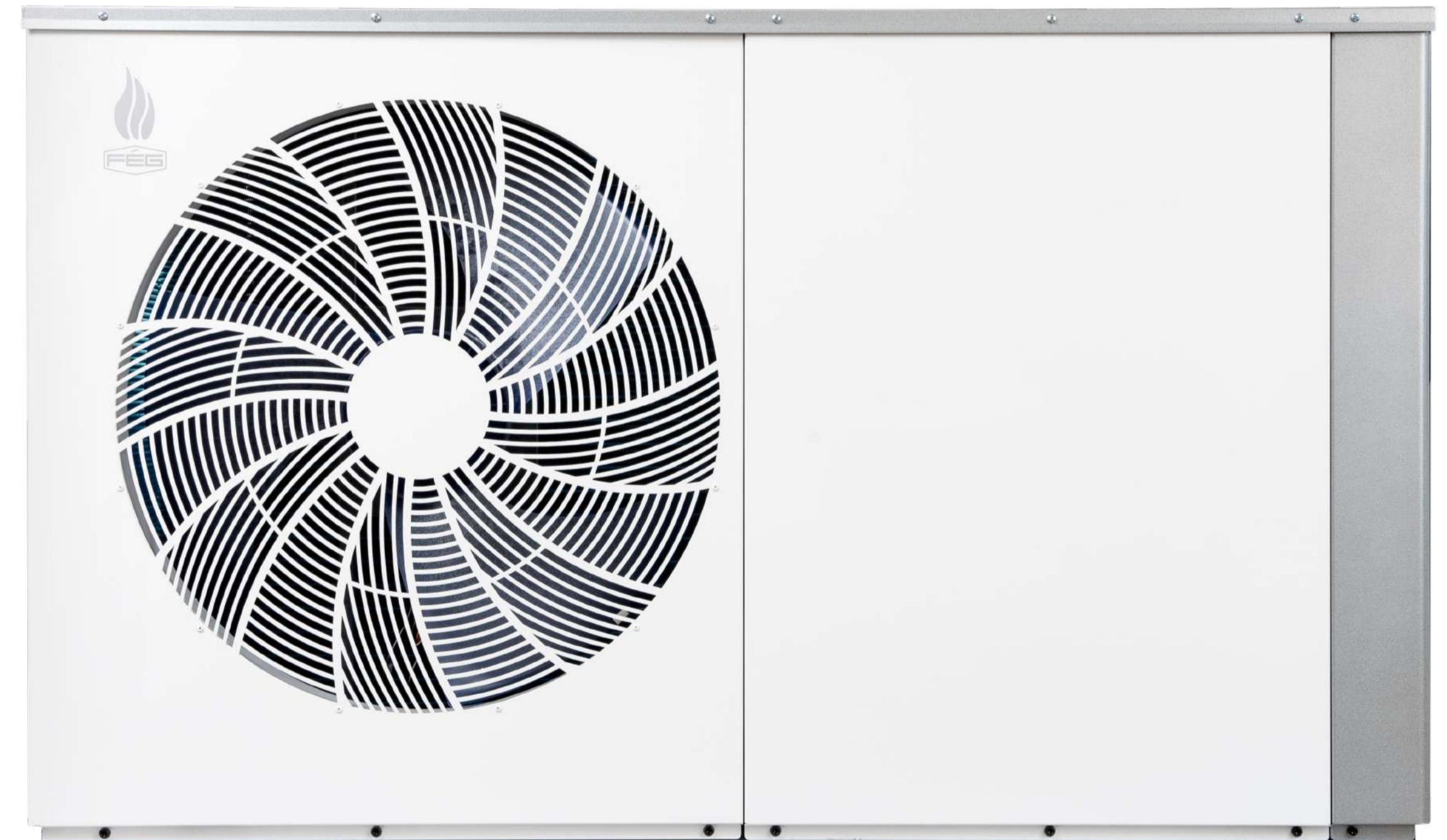
Model	MPFH3PM3PHR32-16
Tápegység	380-420V 3N~/50 Hz
Fűtőteljesítmény min/max *	7.36/16 kW
Fűtésnél felvett teljesítmény min/max *	1.32/3.61 kW
Névleges fűtőteljesítmény COP min/max *	4.43/5.54 W/W
Hűtőteljesítmény min/max	4.73/10.3 kW
Hűtésnél felvett teljesítmény min/max	1.3/4.28 kW
Kiegészítő fűtés teljesítménye	6 kW
Max. Kimeneti víz hőmérséklet	55 °C
Hűtőközeg	R32
Tömeg	105 kg

\*7 °C külső hőmérséklet és 35 °C fűtési víz hőmérsékletnél

**MPFH3PM3PHR32-12**  
R32 LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚ  
**12 kW 3 fázis**

Model	MPFH3PM3PHR32-12
Tápegység	380-420V 3N~/50 Hz
Fűtőteljesítmény min/max *	5.52/12 kW
Fűtésnél felvett teljesítmény min/max *	1.0/2.72 kW
Névleges fűtőteljesítmény COP min/max *	4.41/5.51 W/W
Hűtőteljesítmény min/max	3.55/7.72 kW
Hűtésnél felvett teljesítmény min/max	0.98/3.22 kW
Kiegészítő fűtés teljesítménye	6 kW
Max. Kimeneti víz hőmérséklet	55 °C
Hűtőközeg	R32
Tömeg	100 kg

\*7 °C külső hőmérséklet és 35 °C fűtési víz hőmérsékletnél





**MPFHPM3PHR32-10**  
R32 LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚ  
**10 kW 3 fázis**

Model	MPFHPM3PHR32-10
Tápegység	380-420V 3N~/50 Hz
Fűtőteljesítmény min/max *	4.6/10 kW
Fűtésnél felvett teljesítmény min/max *	0.807/2.19 kW
Névleges fűtőteljesítmény COP min/max *	4.56/5.70 W/W
Hűtőteljesítmény min/max	2.96/6.43 kW
Hűtésnél felvett teljesítmény min/max	0.79/2.6 kW
Kiegészítő fűtés teljesítménye	6 kW
Max. Kimeneti víz hőmérséklet	55 °C
Hűtőközeg	R32
Tömeg	95 kg

\*7 °C külső hőmérséklet és 35 °C fűtési víz hőmérsékletnél

**MPFHPM1PHR32-10**  
R32 LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚ  
**10 kW 1 fázis**

Model	MPFHPM1PHR32-10
Tápegység	380-420V 3N~/50Hz
Fűtőteljesítmény min/max *	4.6/10 kW
Fűtésnél felvett teljesítmény min/max *	0.807/2.19 kW
Névleges fűtőteljesítmény COP min/max *	4.56/5.70 W/W
Hűtőteljesítmény min/max	2.96/6.43 kW
Hűtésnél felvett teljesítmény min/max	0.79/2.6 kW
Kiegészítő fűtés teljesítménye	3 kW
Max. Kimeneti víz hőmérséklet	55 °C
Hűtőközeg	R32
Tömeg	95 kg

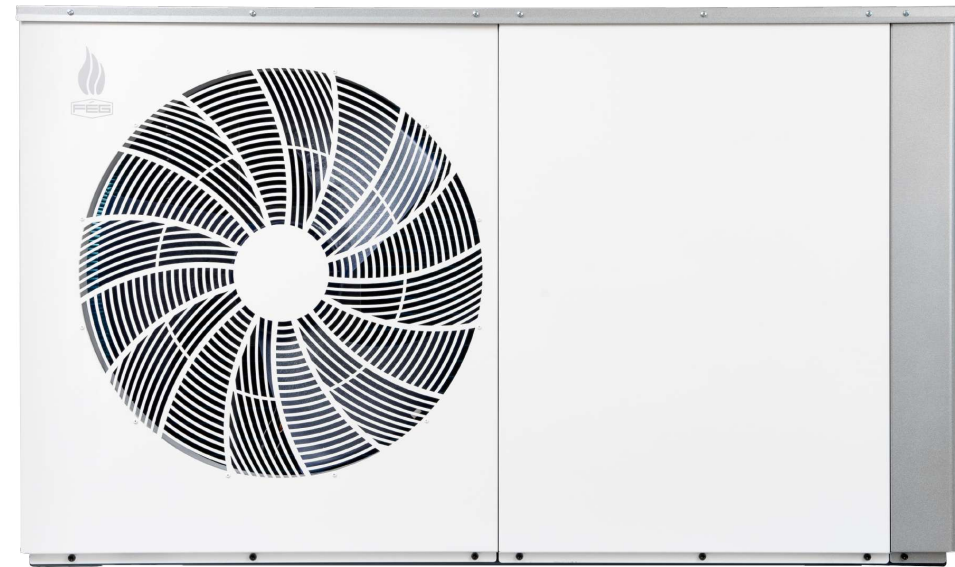
\*7 °C külső hőmérséklet és 35 °C fűtési víz hőmérsékletnél

**MPFHPM1PHR32-08**  
R32 LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚ  
**8 kW 1 fázis**

Model	MPFHPM1PHR32-08
Tápegység	220-240 V~/50 Hz
Fűtőteljesítmény min/max *	3.68/8 kW
Fűtésnél felvett teljesítmény min/max *	0.65/1.75 kW
Névleges fűtőteljesítmény COP min/max *	4.56/5.70 W/W
Hűtőteljesítmény min/max	2.37/5.15 kW
Hűtésnél felvett teljesítmény min/max	0.63/2.08 kW
Kiegészítő fűtés teljesítménye	3 kW
Max. Kimeneti víz hőmérséklet	55 °C
Hűtőközeg	R32
Tömeg	95 kg

\*7 °C külső hőmérséklet és 35 °C fűtési víz hőmérsékletnél



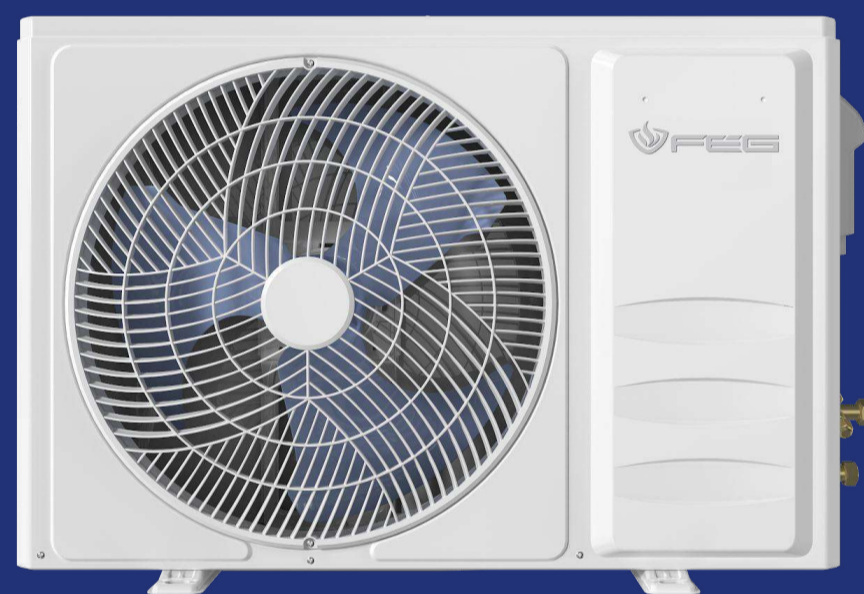


**MPFHPM1PHR32-06**  
R32 LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚ  
**6kW 1 fázis**

Model	MPFHPM1PHR32-06
Tápegység	220-240 V~/50 Hz
Fűtőteljesítmény min/max *	2.76/6.0 kW
Fűtésnél felvett teljesítmény min/max *	0.52/1.41 kW
Névleges fűtőteljesítmény COP min/max *	4.25/5.31 W/W
Hűtőteljesítmény min/max	1.99/4.32 kW
Hűtésnél felvett teljesítmény min/max	0.53/1.8 kW
Kiegészítő fűtés teljesítménye	3 kW
Max. Kimeneti vízhőmérséklet	55°C
Hűtőközeg	R32
Tömeg	59 kg

\*7 °C külső hőmérséklet és 35 °C fűtési vízhőmérsékletnél





## LEVEGŐ-LEVEGŐ HŐSZIVATTYÚK

Professzionális minőségű A+++ és A++ energiahatékonyságú levegő-levegő hőszivattyúk, avagy más néven klímaberendezések. A készülékek a legmodernebb funkciókkal, beleértve WIFI vezérléssel és csepptálcafűtéssel vannak ellátva. Hűtésre és fűtésre egyaránt használhatók.





**FEGACPPP12**  
OLDALFALI SPLIT KLÍMA  
**3,5 kW**

Model	FEGACPPP9
SEER / hűtési energiasztály	8,5 / A+++
SCOP / fűtési energiasztály	5,1 A+++
Hűtőteljesítmény	3300 (150-3900)W
Fűtőteljesítmény	3500 (150-4500)W
Tápfeszültség	220-240V,50Hz, 1 fázis
Hangteljesítményszint beltér/kültér	52 dB(A) / 62 dB(A)
Beltéri légszállítás	650 m³/h
Tömeg beltér/kültér	8 kg / 23,5 kg
Hűtőközeg	R32
Hűtőközeg töltet	0,75 kg

Wi-Fi vezérlés  
Csepptálca fűtés

**FEGACPPP9**  
OLDALFALI SPLIT KLÍMA  
**2,5 kW**

Model	FEGACPPP9
SEER / hűtési energiasztály	8,5 / A+++
SCOP / fűtési energiasztály	5,1 A+++
Hűtőteljesítmény	2600 (150-3200) W
Fűtőteljesítmény	2800 (150-3800) W
Tápfeszültség	220-240V, 50Hz, 1 fázis
Hangteljesítményszint beltér/kültér	50 dB(A) / 60 dB(A)
Beltéri légszállítás	600 m³/h
Tömeg beltér/kültér	8 kg / 23 kg
Hűtőközeg	R32
Hűtőközeg töltet	0,61 kg

Wi-Fi vezérlés  
Csepptálca fűtés





**FEGACPP12**  
OLDALFALI SPLIT KLÍMA  
**3,5 kW**

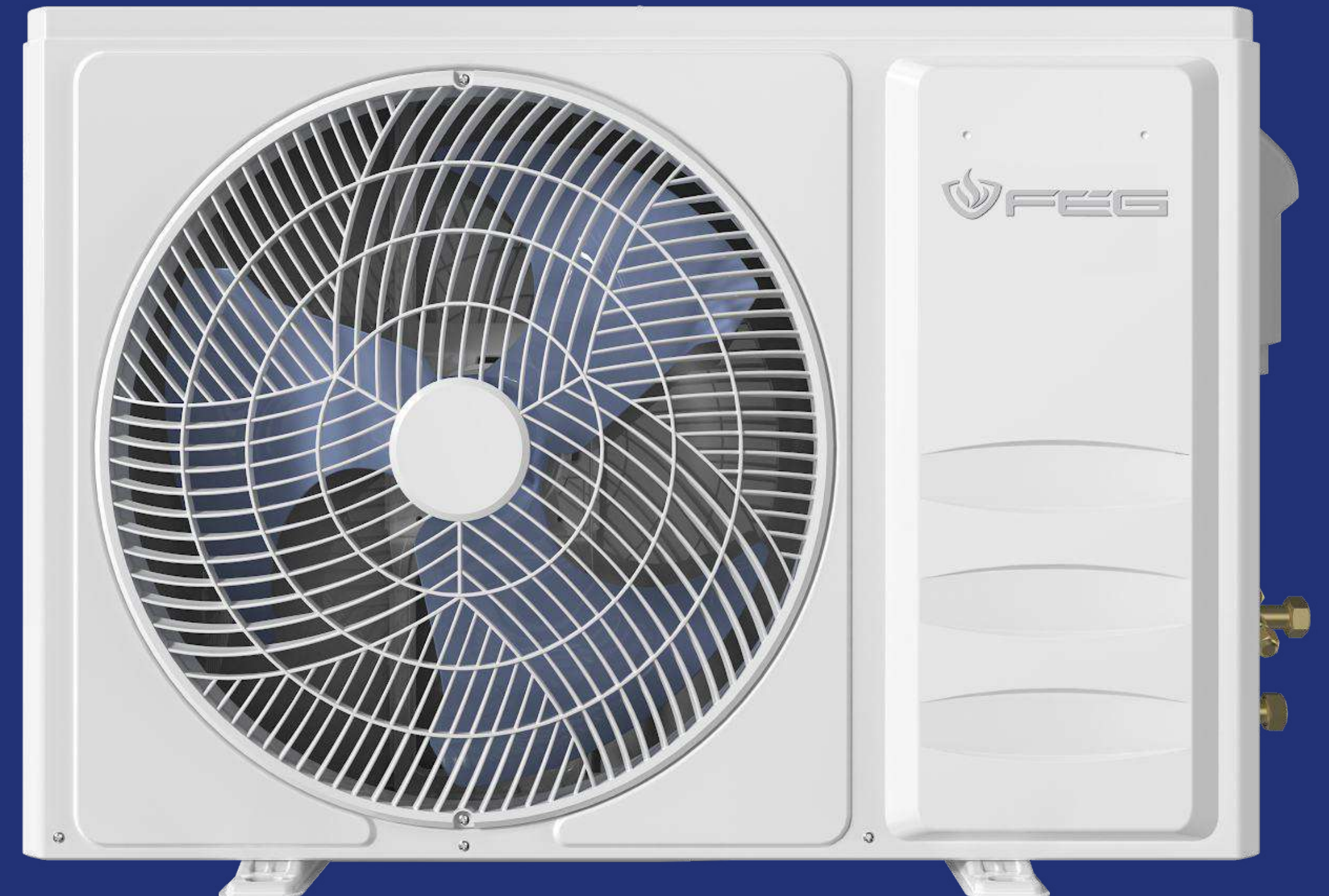
Model	FEGACPP12
SEER / hűtési energiaosztály	6,5 / A++
SCOP / fűtési energiaosztály	4,2 A+
Hűtőteljesítmény	3200 (150-3600) W
Fűtőteljesítmény	3400 (150-3800) W
Tápfeszültség	220-240V,50Hz, 1 fázis
Hangteljesítményszint beltér/kültér	52 dB(A) / 62 dB(A)
Beltéri légszállítás	550 m³/h
Tömeg beltér/kültér	7 kg / 22 kg
Hűtőközeg	R32
Hűtőközeg töltet	0,49 kg

Wi-Fi vezérlés  
Csepptálca fűtés

**FEGACPP9**  
OLDALFALI SPLIT KLÍMA  
**2,5 kW**

Model	FEGACPP9
SEER / hűtési energiaosztály	6,5 / A++
SCOP / fűtési energiaosztály	4,2 A+
Hűtőteljesítmény	2500 (150-3000) W
Fűtőteljesítmény	2800 (150-3300) W
Tápfeszültség	220-240V,50Hz, 1 fázis
Hangteljesítményszint beltér/kültér	50 dB(A) / 60 dB(A)
Beltéri légszállítás	500 m³/h
Tömeg beltér/kültér	6 kg / 22 kg
Hűtőközeg	R32
Hűtőközeg töltet	0,49 kg

Wi-Fi vezérlés  
Csepptálca fűtés





**FEG**

[www.feghoszivattyu.hu](http://www.feghoszivattyu.hu)