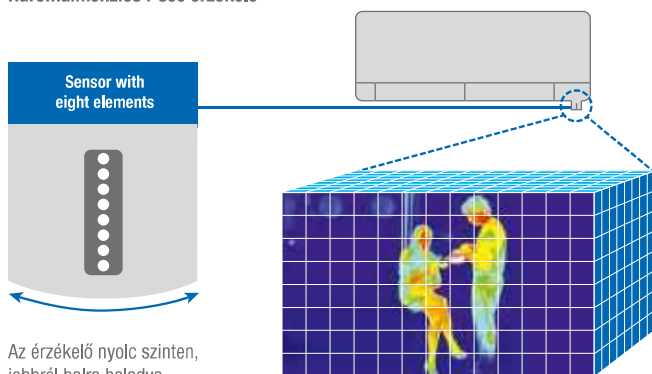




## MSZ-FH Deluxe fali készülék háromdimenziós i-see érzékelővel A cél a célkeresztben

### Háromdimenziós i-see érzékelő



Az érzékelő nyolc szinten, jobbról balra haladva tapogatja le a helyiséget.

Minden szintet 94 pontban mér fel.

A Deluxe fali készülék intelligens végzi a klimatizálást. A 3D i-see érzékelővel a fali készülék érzékeli az embereket a helyiségben. A készülék a légáramlatot vagy közvetlenül a helyiségben tartózkodókra vagy köréjük irányítja anélkül, hogy huzat alakulna ki.

A Singlesplit vagy Multisplit alkalmazásokhoz használt klímaberendezés egyesíti a technológiai haladást a maximális kényelemmel. Teljesíti a legmagasabb energiahatékonysági osztályt (A+++), meggyőző az innovatív funkciói révén és a legkifinomultabb technikával, valamint az elegáns és kompakt kialakítással tűnik ki.

### Főbb jellemzők

- Háromdimenziós helyiség-hőmérséklet-érzékelő
- Ketté osztott kimeneti lamella a légáram rendkívül rugalmas irányításához
- Nyolc szintű érzékelő
- Plasma-Quad szűrő a tiszta levegőért
- Jelenlétérzékelés
- Kényelmes és huzatmentes levegőkifúvás
- Az MSZ-FH25VE Deluxe fali készülék a Stiftung Warentest „Klímaberendezések” tesztjének győztese (2014/7 kiadás).



### **Egy készülék, amely Önnel együtt gondolkodik**

A háromdimenziós i-see érzékelő legalább 752 ponton méri meg a hőmérsékletet a háromdimenziós térben. Ha belép a helyiségbe, akkor a készülék készenléti üzemmód átvált az Ön által kívánt programra. Az intelligens érzékelő úgy vezérli meg a kimeneti lamellákat, hogy Ön mindig a hűtő légáramlatban vagy a kellemetlen huzattól védve legyen akkor is, ha mozog. Az érzékelő felismeri a háziállatokat, például a kutyákat és a macskákat. Ebben az esetben a fali készülék készenléti üzemmódban marad.

### **Egyedi kényelmi funkciók**

A természetes „flow breeze” funkció friss szelet kelt. A levegőmennyiség és a légáramlat ügyes szabályozása révén ez a funkció enyhe légmozgást kelt. Az innovatív Double Vane funkció használatával koordinálhatóak a különböző légáramlatok a kétosztatú kimeneti lamellák révén, és ezáltal akár egy helyiségben belül egyedi klimatizált zónák hozhatók létre.

### **Tiszta, higiénikus levegő**

A beépített Plasma-Quad-szűrőnek köszönhetően tiszta levegőt lélegezhet be. A szűrő belsejében elektromos függöny működik, mely a helyiség levegőjében található vírusokat és baktériumokat kisütés révén ártalmatlanítja. Egy 25 m<sup>2</sup> es helyiségben a szűrő 65 perc alatt megsemmisíti a vírusok 99 %-át. A baktériumok sűrűsége szűk két óra alatt 99 %-kal csökken.



## Deluxe falı készülék Split inverter /hűtés és fűtés

Beltéri egységek jelölése		MSZ-FH25VE	MSZ-FH35VE	MSZ-FH50VE
Kültéri egységek jelölése		MUZ-FH25VE	MUZ-FH35VE	MUZ-FH50VE
Hyper Heating kültéri egységek jelölése		MUZ-FH25VEHZ	MUZ-FH35VEHZ	MUZ-FH50VEHZ
Hűtés	Hűtési teljesítmény (kW)	2,5 (1,4–3,5) (0,8–3,5)*	3,5 (0,8–4,0)	5,0 (1,9–6,0)
	Teljesítményfelvétel (kW)	0,485	0,82	1,38
	SEER	9,1	8,9	7,2
	Energiahatékonysági osztály	A+++	A+++	A++
	Alkalmazási tartomány (°C)	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
Fűtés	Fűtési teljesítmény (kW)	3,2 (1,8–5,5) (1,0–6,3)*	4,0 (1,0–6,3) (1,0–6,6)*	6,0 (1,7–8,7)
	Teljesítményfelvétel (kW)	0,58	0,8	1,48
	SCOP	5,1 (4,9)*	5,1 (4,8)*	4,6 (4,2)*
	Energiahatékonysági osztály	A+++ (A+)*	A+++ (A+)*	A++ (A+)*
	Alkalmazási tartomány (°C)	-15 ~ +24 (-25 ~ +24)*	-15 ~ +24 (-25 ~ +24)*	-15 ~ +24 (-25 ~ +24)*

Beltéri egységek jelölése		MSZ-FH25VE	MSZ-FH35VE	MSZ-FH50VE
Hangnyomásszint (dB(A))**	N / H	20 / 36	21 / 36	27 / 39
Méret (mm)	szé / mé / ma	925 / 234 / 305 (+17)	925 / 234 / 305 (+17)	925 / 234 / 305 (+17)
Kültéri egységek jelölése		MUZ-FH25VE/VEHZ	MUZ-FH35VE/VEHZ	MUZ-FH50VE/VEHZ
Hangnyomásszint hűtés / fűtés (dB(A))		46 / 49	49 / 50	51 / 54
Méret (mm)	szé / mé / ma	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	840 / 330 / 880
Hűtőtechnikai adatok				
Hűtőközeg típusa / mennyisége (kg) / max. mennyisége (kg) / GWP / CO <sub>2</sub> -ekvivalens (t) / CO <sub>2</sub> -ekvivalens max. (t)		R410A / 1,15 / 1,54 / 2088 / 2,41 / 3,23	R410A / 1,15 / 1,54 / 2088 / 2,41 / 3,23	R410A / 1,55 / 2,01 / 2088 / 3,24 / 4,21

\* Csak Hyper-Heating MUZ-FH25/35/50VEHZ készülékekhez.

\*\* Beltéri egység esetében a hangnyomásszint mérése a készülék előtt 1 méterrel és a készülék alatt 0,8 méterrel történik hűtő üzemmódban.



## Premium falı készülék Split inverter /hűtés és fűtés

Beltéri egységek jelölése		MSZ-EF18VE2 W/B/S	MSZ-EF22VE2 W/B/S	MSZ-EF25VE2 W/B/S	MSZ-EF35VE2 W/B/S	MSZ-EF42VE2 W/B/S	MSZ-EF50VE2 W/B/S
Kültéri egységek jelölése		Multisplit MXZ	Multisplit MXZ	MUZ-EF25VE	MUZ-EF35VE	MUZ-EF42VE	MUZ-EF50VE
Hűtés	Hűtési teljesítmény (kW)	1,8	2,2	2,5 (1,2–3,4)	3,5 (1,4–4,0)	4,2 (0,9–4,6)	5,0 (1,4–5,4)
	Teljesítményfelvétel (kW)	–	–	0,545	0,910	1,280	1,560
	SEER	–	–	8,5	8,5	7,7	7,2
	Energiahatékonysági osztály	–	–	A+++	A+++	A++	A++
	Alkalmazási tartomány (°C)	–	–	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
Fűtés	Fűtési teljesítmény (kW)	3,3	3,3	3,2 (1,1–4,2)	4,0 (1,8–5,5)	5,4 (1,4–6,3)	5,8 (1,6–7,5)
	Teljesítményfelvétel (kW)	–	–	0,700	0,955	1,460	1,565
	SCOP	–	–	–	4,6	4,6	4,5
	Energiahatékonysági osztály	–	–	A++	A++	A++	A+
	Alkalmazási tartomány (°C)	–	–	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Beltéri egységek jelölése		MSZ-EF18VE2 W/B/S	MSZ-EF22VE2 W/B/S	MSZ-EF25VE2 W/B/S	MSZ-EF35VE2 W/B/S	MSZ-EF42VE2 W/B/S	MSZ-EF50VE2 W/B/S
Hangnyomásszint (dB(A))*	N / H	21 / 36	21 / 36	21 / 36	21 / 36	28 / 39	30 / 40
Méret (mm)	szé / mé / ma	885 / 195 / 299	885 / 195 / 299	885 / 195 / 299	885 / 195 / 299	885 / 195 / 299	885 / 195 / 299
Kültéri egységek jelölése		Multisplit MXZ	Multisplit MXZ	MUZ-EF25VE	MUZ-EF35VE	MUZ-EF42VE	MUZ-EF50VE
Hangnyomásszint hűtés / fűtés dB(A)		–	–	47 / 48	49 / 50	50 / 51	52 / 52
Méret (mm)	szé / mé / ma	–	–	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	840 / 330 / 880
Hűtőtechnikai adatok							
Hűtőközeg típusa / mennyisége (kg) / max. mennyisége (kg) / GWP / CO <sub>2</sub> -ekvivalens (t) / CO <sub>2</sub> -ekvivalens max. (t)		–	–	R410A / 0,80 / 1,19 / 2088 / 1,68 / 2,5	R410A / 1,15 / 1,54 / 2088 / 2,41 / 3,23	R410A / 1,15 / 1,54 / 2088 / 2,41 / 3,23	R410A / 1,45 / 1,91 / 2088 / 3,03 / 4

\* Beltéri egység esetében a hangnyomásszint mérése a készülék előtt 1 méterrel és a készülék alatt 0,8 méterrel történik hűtő üzemmódban.