

Extra funkciók A TISZTA, EGÉSZSÉGES LEVEGŐÉRT

A Fisher Professional klímaberendezésekbe számos szűrő került beépítésre, hogy biztosítsa Önnek a friss, tiszta, egészséges levegőt.



Az **ionizátor** negatív ionokat bocsát a légáramba, melyek elpusztítják a levegőben lévő baktériumokat és mikrobákat. A kibocsátott negatív ionok, **nyugtatják az idegrendszert, jótékony hatással vannak a vérkeringésre, erősítik az immunrendszert, segítik az anyagcsere folyamatokat és hatékony segítséget adnak a légzőszervi megbetegedések megelőzésében.** (Pl.: asztma, tüdőgyulladás, stb...)
A negatív ionok csökkentik a levegő por és füsttartalmát, közömbösítik a szagokat.



Silver ionszűrő
A szűrő bevonata ezüstionokat tartalmaz, melyek érintkezve a kórokozók, baktériumokkal behatolnak azok sejtstruktúrájába és gátolják növekedésüket, illetve szétroncsolják a szerkezetüket. Így a szűrő fertőtleníti és felfrissíti a keresztuláramló levegőt, elpusztítva a kórokozókat, baktériumokat és penészgombákat.



A **hideg katalitikus szagtalanító finomszűrő** egy speciális bevonattal ellátott szűrő, mely nagy hatékonysággal **távolítja el a levegőből a kellemetlen szagokat és az egészségre veszélyes gázokat** (formaldehideket, szerves oldószereket, stb).



„GOLDEN FIN” bevonatú hőcserélők:
Beltéri egységen: a speciális bevonat **megakadályozza a különböző baktériumok és gombák megtelepedését**, így nem keletkeznek kellemetlen szagok, az áramló levegő egészséges és friss marad. **Emellett javul a hőátadás és az energiahatékonyság.**
Kültéri egységen: a speciális bevonatnak köszönhetően a kondenzátor élettartama jelentősen megnövekedhet, a bevonat véd az eső és egyéb korróziós hatásokkal szemben. A bevonatnak köszönhetően hőszivattyús üzemben lerövidül a leolvasztási idő, növelve ezzel a berendezés fűtőteljesítményét.



Öntisztító funkció: Megakadályozza a belső hőcserélő felület penészesedését, gombásodását és a baktériumok megtelepedését a készülékben. Hűtés és páratlanítás után a távirányító gombjának megnyomásával választható ez a funkció.

Extra funkciók A GAZDASÁGOSSÁGÉRT



„A”, „A+”, illetve „A++” energiasztály



A Fisher Professional berendezésekben elhelyezett nagy hatékonyságú kompresszornak és a legújabb technológiai megoldások alkalmazásának köszönhetően, a berendezés **rendkívül energiahatékony, csökkentve így az Ön rezsiköltségét.**



A berendezés „stand by”, vagyis készenléti állapotban, mindössze 1 W-ot fogyaszt.



A **DC inverteres teljesítményszabályozás** olyan hatékonyságot tesz lehetővé, melynek köszönhetően akár **évi 40-50%-os energiamegtakarítást is elérhet** a hagyományos berendezésekhez képest. A készülék kültéri egységének ventilátormotorja is inverteres szabályozású, így jóval csendesebb a működése.



A gazdaságos **éjszakai üzemmódnak** köszönhetően, a berendezés igazodik az éjszakai időszakra jellemző kisebb hűtési/fűtési igényhez, így **jelentős energiamegtakarítást** érhet el.

Extra funkciók A KÉNYELEMÉRT



„Follow me” funkció, vagyis, kihelyezett hőérzékelés: A távirányító megfelelő gombjának megnyomása után, a szobahőmérséklet érzékelését a távirányítóban elhelyezett hőérzékelő fogja végezni. Amennyiben a távirányítót a szoba egy megfelelő, jellemző pontján helyezi el, vagyis ott, ahol legtöbbet tartózkodik, akkor a berendezés **tökéletesen tud igazodni az Ön igényeihez** és pontosan tudja tartani a kívánt hőmérsékletet.



Páratlanító üzemmód - csökkenti a levegő páratartalmát, anélkül, hogy jelentősen megváltoztatná a hőmérsékletet.



Hűtőkori hibakijelzés: a készülék folyamatosan ellenőrzi saját működését és hiba esetén jelez, sőt szükség esetén leáll a működés, így elkerülhető a berendezés meghibásodása.



Meleg indítás - fűtési üzemmódban a beltéri ventilátor csak a hőcserélő felmelegedése után indul el, így nem fúj hideget Önre.



Turbó üzemmód - maximális teljesítmény, hogy a lehető leggyorsabban elérje az Ön által beállított hőmérsékletet.



Automatikus légterelés le/fel (swing) - Fűtési üzemmódban a meleg levegőt automatikusan lefelé irányítja, hűtéskor a hideg levegőt a mennyezet felé tereli, így biztosítja az egyenletes légelosztást.



Automatikus téli/nyári átváltás - Automata üzemmódban a berendezés időről időre automatikusan ellenőrzi az aktuális és a beállított hőmérséklet viszonyát, és ennek függvényében választja meg újra és újra a megfelelő üzemmódot.



Automatikus újraindulás áramszünet után



Memóriában eltárolható egyéni beállítás



Időzítő funkció

Működési tartomány:

A berendezések 0 – 50°C közötti külső hőmérséklet esetén használhatók hűtésre, fűtés esetén pedig -15 és 30°C között működnek.

Műszaki adatok	FSAI-Pro-91AE2 FSOAI-Pro-91AE2	FSAI-Pro-121AE2 FSOAI-Pro-121AE2	FSAIF-Pro-181AE2 FSOAI-Pro-181AE2	FSAIF-Pro-241AE2 FSOAI-Pro-241AE2
Névleges Hűtőteljesítmény	2 600 W	3 500 W	5 100 W	6 400 W
Névleges Fűtőteljesítmény	2 780 W	3 660 W	5 270 W	7 320 W
Hűtési energiasztály	A+	A+	A++	A+
Fűtési energiasztály	A	A	A	A
Méret Beltéri (Szél.xMag.xMély.)	800x275x188 mm	800x275x188 mm	940x275x205 mm	1045x315x235 mm
Kültéri (Szél.xMag.xMély.)	780x540x250 mm	780x540x250 mm	760x590x285 mm	845x700x320 mm

Az Ön klímatanácsadója:

Fisher
KLÍMABERENDEZÉSEK
Extra funkciók, extra takarékoság
www.fisherklima.hu