

Lämmöntalteenottokoneiden valintataulukko 1/2018

FläktGroup

DENCO HAPPEL SEMCO FLÄKT WOODS ILOXAIR

KORKEAN
HYÖTYSUHTTEEN
LTO-KONEET

1. Ulkoilma
2. Tuloilma
3. Poistoilma
4. Jäteilma
5. Keittiöpoisto (tilattaessa)



	ILOX 89 PLUS	ILOX 129 PLUS	ILOX 199 PLUS	ILOX 199 MAX PLUS	ILOX 397 PLUS
	h=512mm	h=930mm	h=863mm	h=863mm	h=1196mm
Malli (R)					
Malli (L)					
Liitäntäkanavien koko	4 x ø 160 (+125)	4 x ø 200	4 x ø 200	4 x ø 200	4 x ø 315
Keittiöpoisto	Saatavana (5)	Ei	Ei	Ei	Ei
Ohjeellinen asuinpinta-ala	< 180 m ²	< 260 m ²	< 400 m ²	< 400 m ²	> 450 m ²
Maksimi-ilmavirta (mitoitusilmavirta n.65% maksimista)	102 dm ³ /s (100Pa)	130 dm ³ /s (150Pa)	200 dm ³ /s (150Pa)	250 dm ³ /s (150Pa)	400 dm ³ /s (150Pa)
Hyötysuhde (Tuloilma)	n. 80 %	n. 80 %	n. 80 %	n. 75 %	n. 80 %
Vuosihyötysuhde ⁽¹⁾	n. 75 %	n. 75 %	n. 75 %	n. 66 %	n. 70 %
Termo-Ice huurtumisen-estoautomaatiikka	Vakio	Vakio	Vakio	Vakio	Vakio
OHJAUS					
Ilox säädinkupu ⁽²⁾	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Ei
Modbus RTU / VAK ohjaus	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Plus Touch kosketusnäyttö	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste
JÄLKILÄMMITYS					
Sähkö	1200 W	2400 W	3600 W	3600 W	6350 W
Vesipatteri (malli W)	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Suodatusluokka	Tulo G3 + F7 Poisto G3	Tulo G3 + F7 Poisto G3	Tulo G3 + F7 Poisto G3	Tulo G3 + F7 Poisto G3	Tulo G3 + F7 Poisto G3
Lämmöntalteenoton ohitus	Automaattinen	Automaattinen	Automaattinen	Automaattinen	Automaattinen
Sulake	230V 10A Vesimalli 230V 4A	230V 16A Vesimalli 230V 4A	230V 16A Vesimalli 230V 4A	230V 16A Vesimalli 230V 4A	Sähkömalli 3x400V 3x16A Vesimalli 230V 4A
TARVIKKEET / LISÄVARUSTEET					
Kattoasennuskehys	Kyllä	Kyllä	Ei	Ei	Ei
Höyrynsulun tiivistyslevy	Kyllä	Kyllä	Ei	Ei	Ei
Kosteuskytkin seinälle /kattoon	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Erillinen takkakytkin	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Kosteusanturi / koneen sisäinen	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
CO2-anturi / koneen sisäinen	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Erillinen tehostuskytkin	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Poissaolokytin	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Plus Touch kosketusnäyttö	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Seinäkiinnikkeet	Kyllä	Kyllä	Ei	Ei	Ei

1. Vuosihyötysuhde Etelä-Suomi, Sävyöhyke I, tarkka laskelma ilmavirtakohtaisesti ILOXAIR laskentaohjelmalla.
2. Valitse säädinkupu ILOXAIR kupuvalintataulukosta. 3. Tilauksesta www.iloxair.fi