NILAN s.r.o
Ve Višňovce 21
326 00 Plzeň
tel. 724 444 747

RADY PRO UŽIVATELE

NASTAVENÍ VÝMĚNY VZDUCHU

TYP: NILAN VP18

základní obrazovka

AUTO **>1< 24°C**	Do nastavení VZDUCH VÝMĚNA se ze základní nabídky dostanete pomocí šipky dolů.

šipka dolů

VZDUCH **VÝMĚNA**	Do menu VZDUCH VÝMĚNA se dostaneme stiskem tlačítka ENTER.

ENTER

VĚTRÁNÍ **KOMFORT**	Tři možné režimy větrání: Při zvoleném řežimu KOMFORT běží ventilátor odtahu i přívodu současně. Přívodní vzduch je ohříván nebo chlazen.
VĚTRÁNÍ **KOMFORT W**	Režim KOMFORT W umožňuje rychlejší ohřátí vody. Odtahový ventilátor běží, ale přívodní stojí až do doby, kdy není ohřátá voda. Určující pro sepnutí přívodního ventilátoru je dosažení nastavené teploty v menu TEPLÁ VODA v nabídce KOMPRES T12. Tento režim je podtlakový a není doporučen při topení v krbu. V módu CHLAZENÍ není přívodní ventilátor vypínán.
VĚTRÁNÍ **ENERGIE**	Úsporný režim ENERGIE střídá podtlakový a rovnotlaký chod ventilátorů. Odtahový běží stále a přívodní je zpomalován v závislosti na nastavené topné křivce (opět s výjimkou v módu CHLAZENÍ). Nedoporučujeme při topení v krbu.

šipka dolů

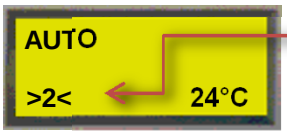
NILAN s.r.o
Ve Višňovce 21
326 00 Plzeň
tel. 724 444 747

Nastavením KŘIVKA MIN stanoví uživatel minimální teplotu přívodního vzduchu, pokud by kondenzátor už neměl dostatek energie, aby nastavenou teplotu přívodního vzduchu udržel, omezí nebo vypne přívodní ventilátor a všechna energie bude využita jen pro ohřev teplé vody. Větrací režim se změní na podtlakový.

šipka dolů

KŘIVKA MAX určuje horní hranici teploty přívodního vzduchu, která je určující pro opětovné zvýšení chodu přívodního ventilátoru na původní nastavenou hodnotu.

základní obrazovka



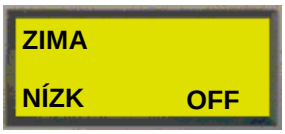
Například: Uživatel nastaví v základním menu intenzitu větrání 2 .

KŘIVKA MIN požaduje 25°C teplotu na kondenzátoru T5, pokud teplota kondenzátoru klesne, začne se snižovat výkon přívodního ventilátoru na stupeň 1 a pokud teplota klesá dál, ventilátor sání se úplně vypne.
KŘIVKA MAX je nastavena v uvedeném příkladu na 35°C. Jakmile teplota na kondezátoru T5 opět dosáhne 35°C, jednotka spustí přívodní ventilátor nejdříve na stupeň 1 a bude-li energie dostatek, přidá automaticky na otáčkách až na nastavený stupeň 2.

šipka dolů

Chod kompresoru umožňuje ohřev vody a zároveň ohřev nebo chlazení přívodního vzduchu do místností. Spouštění kompresoru může iniciovat více faktorů, jedním z nich je minimální venkovní teplota (T1). Kompresor automaticky zapne vždy, kdy venkovní teplota klesne pod nastavenou hodnotu KOMP.MIN. Uživatel může zadat spouštěcí teplotu kompresoru v rozmezí -15°C až +15°C . Pokud nastavíte OFF, je kompresor aktivován jinými podněty. Doporučujeme nechat v nastavení OFF.

šipka dolů



Nabídka ZIMA NÍZK umožňuje uživateli automaticky korigovat intenzitu větrání v závislosti na venkovní teplotě. Je možné zvolit stupeň 1,2,3 jako limit maximálního chodu jednotky.
V případě, že jednotka dostane povel ke zvýšení chodu například tlačítkem z WC nebo jí aktivuje týdenní režim na stupeň 4, bude s ohledem na venkovní teplotu výkon snížen na zvolený stupeň.
Při volbě OFF je funkce deaktivována.
Jako nízká venkovní teplota (T1) je z výroby nastavena 10°C.