



Energy efficiency

Všetky sušiacie systémy **WINTERSPACE** sú konštruované ako vysokorýchlostné, s elektronickým riadením, ktoré po celý čas sníma a reguluje prednastavenú teplotu sušenia. Tým je možné docieľiť energeticky efektívne celky.

Všetky sušiacie systémy značky Winterspace:

- sú vyvinuté na základe princípu „**ZAVES A STLAČ**“. Úžívateľ zapína sušenie vtedy, keď potrebuje, ostatné parametre (teplota a čas sušenia) nastavuje prevádzkovateľ.
- sú konštruované ako **vysokorýchlostné sušiče** s výnimočným prietokom vzduchu. Umožňujú efektívne a krátke sušenie okolitým alebo zohrievaným vzduchom.
- sú úsporné v zmysle „**používam krátky čas a len toľko modulov, koľko potrebujem**“. Nespotrebováva sa energia na chod zbytočne veľkých sušiacich celkov.



Porovnanie spotreby/úspory energie:

Pomalobežný 4-párový sušič iného výrobcu z nízkym prietokom vzduchu,

ktorý udáva spotrebu 350 W/hod., potrebuje na úplne vysušenie obuvi **2 - 4 hod.**, čo je **700W - 1400W**.

Je nutné zakúpiť **viac párové sušiče s vyššou spotrebou alebo viacej sušičov**, aby bol vysušený požadovaný počet športovej obuvi.

Vysokorýchlostný 4-párový sušič DG4 značky Winterspace z vysokým prietokom vzduchu

má spotrebu v závislosti od teploty v miestnosti 540 - 680 W/hod. Na úplne vysušenie obuvi mu stačí

30 - 40 min., čo je **270W - 460W**. Stačí zakúpiť **menej sušičov - modulov** pre vysušenie požadovaného počtu obuvi.

U riešenia značky Winterspace je nutné nadimenzovať elektrické inštalácie k maximálnemu odberu pre prípad spustenia všetkých zariadení naraz. Pravdepodobnosť tejto situácie je cca 5% - 10%.

