

# Moderní tepelné čerpadlo Samsung EHS SPLIT AE120

s topným výkonem 12 kW

včetně profesionální instalace za **132 300 Kč s DPH 12%**

možnost využít dotaci NZU **80 000 Kč až 130 000 Kč**



Splitové tepelné čerpadlo je rozdělené na vnitřní a venkovní jednotku.

Narozdíl od monoblokového tepelného čerpadla, ve splitovém řešení dochází k předání tepla až uvnitř objektu ve vnitřní jednotce. To přináší hned několik výhod, mezi ně patří třeba fakt, že nemusíme zvlášť řešit zamrzání vody při výpadku proudu, neboť mimo budovu s vodou vůbec neoperujeme.

Další výhodou je kompaktnost vnitřní jednotky, oběhové čerpadlo, čidlo průtoku, expanzní nádoba a bivalentní (záložní) zdroj tepla, to vše máte úhledně sestavené ve vnitřní jednotce = hydroboxu, ovladač v českém jazyce, ekvitermní regulace a provoz až do -25°C.  
Výstupní voda 55°C.

Jednotka má možnost ohřevu TUV v externím zásobníku