

Luxusní dotykový termostat s LCD displejem S-touch v provedení „design free“

Obecná informace o výrobku

Multifunkční dotykový termostat a ovládací panel „S-touch“ vyplňuje mezeru mezi systémovými prvky řady Foxtrot.

Je určen pro elegantní zobrazení teploty v interiérech a umožňuje uživatelsky příjemné ovládání nejen topného procesu v domě.



„S-touch“ v provedení 12-ti tlačítko s jedním LCD

Termostat nabízí zcela novou nadčasovou vlastnost „design free“

Grafické, barevné provedení celé plochy termostatu a ikon je možno vyrobit dle zadání zákazníka nebo architekta přímo na míru. Plnobarevný podklad s ikonami je umístěn na spodní straně skla termostatu a užíváním není znehodnocován. Skleněnou dotykovou plochu je tak možno udržovat jednoduše v čistotě. Je zhotovena z kaleného skla, které je opatřeno bezpečnostní fazetou proti poranění a v případě rozbití je zajištěno jeho bezpečné rozdělení.

V nabídce máme několik standartních variant nebo je i možnost si nechat vyrobit vlastní grafické řešení, dokonce pro každou místnost individuálně. Grafický návrh může být dodán klientem nebo jej zajistíme na přání.

Tedy nespornou výhodou je neomezený individuální přístup k designovému vzhledu interiéru. Může být zvolen nejen vlastní podklad např. sladěný s malbou a dekorem. Také lze zvolit i vlastní grafické ztvárnění dotykových ploch a ikon.

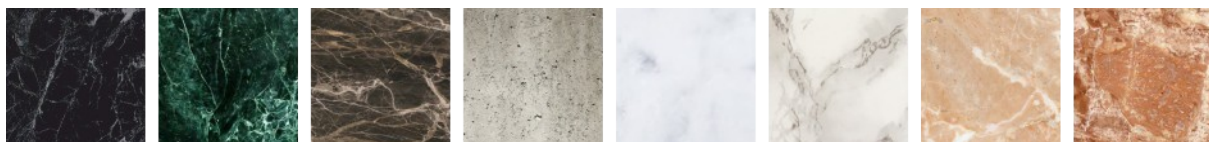


vzorky provedení ikon

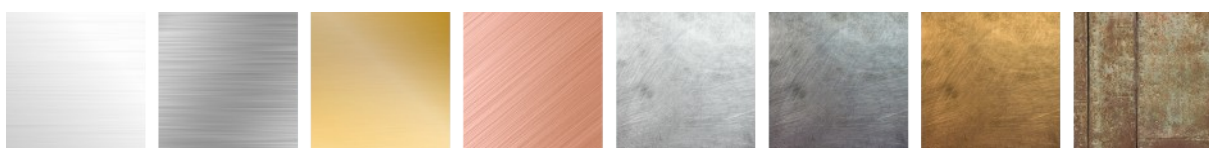
Ty mohou být vyznačeny symboly, textem, případně jejich kombinací, které vám umožní snadnou orientaci na ovládači.



vzorky provedení dekor dřevo



vzorky provedení dekor kámen



vzorky provedení dekor kov

Nejen grafika může být individuální, ale celý výrobek může být opatřen například logem firmy, hotelu, úřadu, administrativní budovy.



vzorky provedení s motivy a firemním logem

Další velikou výhodou je jednoduchá výměna skleněné části v případě:

- změny funkcí definovaných dotykových ploch/tlačítek/ikon/textů
- změny barevnosti interiéru
- změny v užívání pokoje
- dítě odrostlo a potřebujete změnit motiv podkladu, atd ...



příklad využití „S-touch“ s LCD v interiéru

V nabídce máme i několik typů, které uspokojí všechny požadavky zákazníků (domovní a bytové instalace, wellness, individuální řízení vytápění v úřadech a veřejných prostorách, administrativních budovách, hotelech).

Možné funkční provedení:

- 6-ti dotykových ploch
- 12-ti dotykových ploch
- kombinace s displejem 2 nebo 3 číslice
- v provedení „12“ ploch až s dvěma displeji
- bez LCD displeje jen s měřením teploty a vlhkosti
- volba orientace tlačítek

Termostat umožňuje nejen regulaci a nastavení požadované teploty a vlhkosti, ale může mít i mnoho užitečných funkcí: ovládání osvětlení v domě, rolet a žaluzií, větrání, nastavení scén, signalizaci stavu a alarmových hlášení. Dotykové plochy mohou reagovat v různých režimech stisků, pak není nutné mít několik vypínačů v místnosti, ale stačí pouze jeden.

Každá dotyková plocha obsahuje LED světelnou diodou, která zobrazí libovolnou informaci o stavu systému v budově nebo jen odezvu na zmáčknutí dané dotykové plochy. Navíc je termostat vybaven dalšími LED (červenou, zelenou), které mohou indikovat např. aktuální stav - topí/netopí, venku mrzne, kotel je zapnut,



Na displeji lze zobrazovat informace o teplotě aktuálně naměřené nebo nastavené. Ale i jakoukoli jinou známou hodnotu (venkovní teplota, rychlost větru, dešťové srážky a podobné).

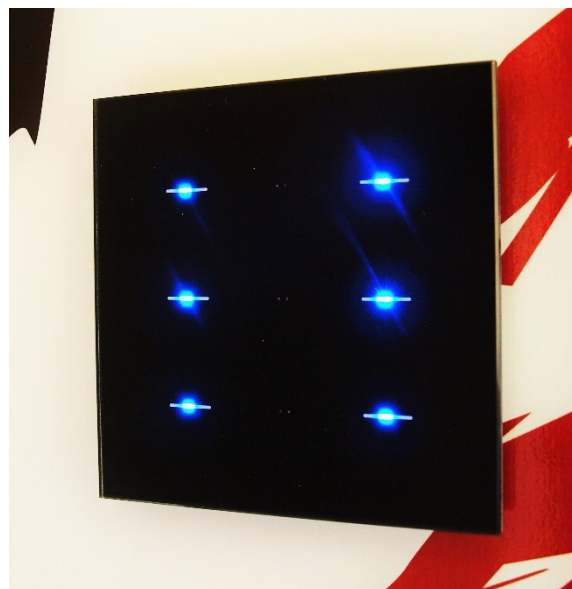
příklad využití „S-touch“ s LCD v interiéru



příklad využití „S-touch“ s LCD i bez LCD v interiéru

Mimo tyto zákaznické vlastnosti, obsahuje termostat i dvě technické funkce:

- jeden externí vstup analog/digitál, pro možnost připojení:
 - o dalšího teplotního čidla, například měření podlahové teploty
 - o nebo okenního magnetu, pro automatické vypínání topení
- výstup pro přímé ovládání termohlavice, ventilátoru na 24V



Naše skleněné multifunkční dotykové ovládací panely si s našimi klienty skutečně rozumí.

TECO a.s. – Česká jednička na trhu automatizace

Jsme přední český výrobce průmyslových řídicích systémů a systémů pro inteligentní řízení budov. Naše tradice sahá do roku 1919 a naše systémy naleznete ve více než 50-ti zemích světa.