

# Okna do plochých střech od firmy FAKRO



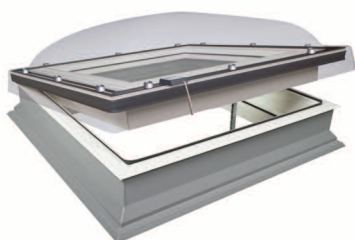
Firma **FAKRO** do své nabídky zavedla **okna do plochých střech**. V budovách s plochými střechami často neexistuje možnost použití standardních svislých fasádních oken, a proto **FAKRO** nabízí speciálně konstruovaná okna určená právě do plochých střech. Pro maximální uživatelský komfort jsou okna dostupná ve třech verzích: elektricky ovládaná v bezdrátovém systému Z-Wave, manuálně ovládaná a neotevíratelná.

Rám oken do plochých střech je vyroben z vícekomorových PVC profilů, jeho vnitřní povrch je bílý (RAL 9010). Použité PVC je odolné vůči působení kyselin a charakterizuje se malou nasákavostí vlhkosti.

**Okna do plochých střech** mohou být ve verzi **s kupolí** – typ C nebo ve verzi **bez kupole** – typ F. Konstrukce okna typu C má kupoli z polykarbonátu odolného proti nárazu a vůči působení povětrnostních vlivů.

## Okna typ C (ozn. D\_C)

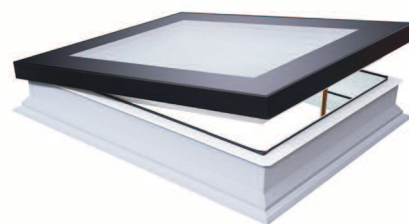
**Okno s kupolí D\_C** (čirou nebo matnou) je standardně vybaveno bezpečnostním zasklením tř. P2 (v případě rozbití skla zůstanou střepy na fólii). Součinitel celého okna  $U = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$  dle EN 12567-2. Lze



si vybrat také okno s pasivním zasklením DU8, pak je součinitel pro celé okno **D\_C U8** roven  $U = 0,72 \text{ W/m}^2\text{K}$  dle EN 12567-2 ( $U = 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$  dle EN 1873). Okno splňuje podmínky závazné pro nízkoenergetické a pasivní stavebnictví. Rozsah montáže ve střechách se sklonem 0-15°.

## Okna typ F (ozn. D\_F)

**Okno bez kupole D\_F** přináší zcela nový pohled na produkt. Vyniká velmi dobrými termoizolačními parametry a moderním vzhledem. Konstrukce je stejná jako u okna D\_C, rozdíl je v zasklení, které zde vzniklo pomocí technologie vlepení skla. Okno je standardně vybaveno energeticky úsporným zasklením DU6 (vnější tvrzené s tloušťkou 6mm, vnitřní laminované a bezpečnostní P2). Součinitel celého okna  $U = 0,88 \text{ W/m}^2\text{K}$  dle EN 12567-2. Objednat lze také s pasivním zasklením DU8, součinitel **D\_F DU8** je  $U = 0,76 \text{ W/m}^2\text{K}$  dle EN 12567-2. Okno D\_C splňuje požadavky na nízkoenergetické a pasivní budovy a montuje se ve střechách se sklonem 2-15°.



Široká nabídka rozměrů je přizpůsobena standardům prosvětlení plochých střech, takže není problém ani s výměnou stávajících nevhodujících světlíků na nové. Kromě standardních rozměrů může být okno typu D\_F vyrobeno v jakémkoliv rozměru v rozsahu 60x60 – 120x220 cm. Více informací na [www.fakro.cz](http://www.fakro.cz)

**FAKRO**®

