

# K-KONTROL<sup>®</sup>

## STŘEŠNÍ PANEL



- ▣ nový střešní panel do rozponu až 6,3 m
- ▣ v provedení K-KONTROL<sup>®</sup> standard a K-KONTROL<sup>®</sup> neo
- ▣ snadnější konstrukce dobře izolovaných střešních pláštů
- ▣ střecha bez klasického krovu a téměř bez tepelných mostů

K-KONTROL<sup>®</sup> neo  
KONSTRUKČNÍ PANEL

K-KONTROL<sup>®</sup>  
STAVEBNÍ SYSTÉM

CZECH PAN

# NOVÝ STŘEŠNÍ PANEL K-KONTROL®

Společnost CZECH PAN rozšiřuje svou nabídku stěnových, střešních a stropních panelů K-KONTROL® o panely do rozponu až 6300 mm. Tato nová dimenze bude k dispozici pro panely o výrobní šířce do 1220 mm a v základních tloušťkách 230,



270 a 330 mm. Panely se vyrábí ve standardním provedení s izolací EPS 70 S, tak v provedení K-KONTROL®neo s izolací EPS 70 NEO. Ostatní nabídka typových i atypických panelů K-KONTROL® zůstává i nadále ve výrobním programu v celém

rozsahu. Byť jsou nové dimenze panelů K-KONTROL® využitelné zejména u střešních konstrukcí, jejich využití je samozřejmě daleko širší. Příkladem jsou izolované stropní konstrukce, ale také podlahové konstrukce u dnes již tak populárního zakládání staveb pomocí zemních vrutů bez realizace klasických beto-



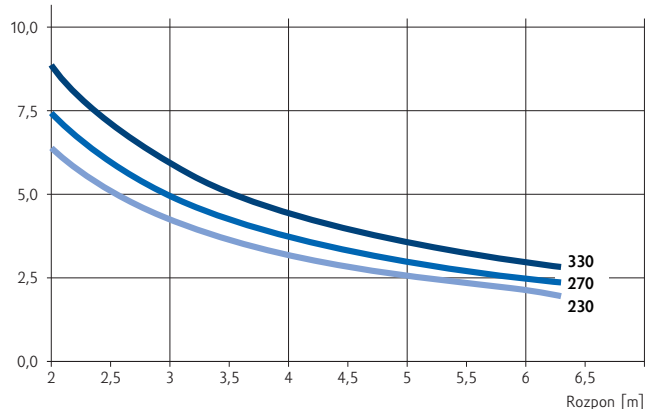
nových pasů. Delší panely K-KONTROL® přinášejí výrazné zjednodušení při návrzích a realizaci všech typů stavebních konstrukcí. Použitím menšího počtu prvků

s větší plochou se montáž značně urychluje. Nezanedbatelnou výhodou střeš s většími panely K-KONTROL® je minimální počet tepelných mostů. Spojení panelů se provádí pomocí dřevěných I-nosníků, případně pomocí spojovacích per.

Tabulka označení střešních panelů K-KONTROL® a K-KONTROL®neo

Rozměry		Střešní panely K-KONTROL®				Střešní panely K-KONTROL® neo			
Šířka (mm)	Délka (mm)	210	230	270	330	210	230	270	330
610	2500	K3.7T	K4.7T	K5.7T	K6.7T	N3.7T	N4.7T	N5.7T	N6.7T
610	5000	K3.9T	K4.9T	K5.9T	K6.9T	N3.9T	N4.9T	N5.9T	N6.9T
610	6300	-	K4.BT	K5.BT	K6.BT	-	N4.BT	N5.BT	N6.BT
1220	2500	K3.6T	K4.6T	K5.6T	K6.6T	N3.6T	N4.6T	N5.6T	N6.6T
1220	5000	K4.8T	K4.8T	K5.8T	K6.8T	N4.8T	N4.8T	N5.8T	N6.8T
1220	6300	-	K4.AT	K5.AT	K6.AT	-	N4.AT	N5.AT	N6.AT

Zatížení [kN/m<sup>2</sup>]



Únosnost střešního a stropního panelu K-KONTROL® pro tloušťky panelu 230, 270 a 330 mm se spojením pomocí dřevěného I nosníku. Únosnost platí pro svislé rovnoměrné zatížení s limitním průhybem 1/250.

