

Předmluva	3
<u>ÚVOD - POŽADAVKY NA OBVODOVÉ STĚNY BUDOV,</u> <u>VŠEOBECNĚ</u>	4
<u>Kapitola I. MONTOVANÉ OBVODOVÉ STĚNY BUDOV,</u> <u>KONSTRUOVANÉ NA BÁZI SILIKÁTOVÉ</u>	6
Oddíl 1. OBVODOVÉ STĚNY MONTOVANÉ Z KERAMICKÝCH PANELŮ	7
a) Obvodové stěny z jednovrstvých keramických panelů	8
a ₁) Jednovrstvý keramický obvodový plášť montovaného skeletu UMS-85	8
b) Obvodové stěny z vícevrstvých keramických panelů	15
b ₁) Vícevrstvý keramický obvodový plášť montovaného skeletu MS-OB	16
b ₂) Vícevrstvý keramický obvodový plášť racionalizovaného montovaného skeletu MS-RP	23
b ₃) Vícevrstvý keramický obvodový plášť montovaného skeletu II. kategorie, S 1.2-STŮ	31
Oddíl 2. OBVODOVÉ STĚNY MONTOVANÉ Z BETONOVÝCH PANELŮ	37
a) Obvodové stěny z jednovrstvých betonových panelů	38
a ₁) Jednovrstvý porobetonový obvodový plášť montovaného skeletu UMS-85	38
a ₂) Jednovrstvý porobetonový obvodový plášť montovaného skeletu MS-RP	44
a ₃) Jednovrstvý porobetonový obvodový plášť montovaného revidovaného skeletu MS-OB	50
a ₄) Jednovrstvý obvodový plášť provzdušeného keramzitového betonu	57
b) Obvodové stěny z vícevrstvých betonových panelů	58
b ₁) Obvodový plášť z vícevrstvých betonových panelů stěnové konstrukční soustavy P 1.11	59
b ₂) Obvodový plášť z vícevrstvých betonových panelů stěnové konstrukční soustavy B 70/RK	65
b ₃) Obvodový plášť z vícevrstvých betonových panelů stěnové konstrukční soustavy HKS 70-E	71
Oddíl 3. STYKY A SPÁRY OBVODOVÝCH STĚN KONSTRUOVANÝCH NA BÁZI SILIKÁTOVÉ	73
a) Zásady pro řešení styků a spár obvodových plášťů	73
a ₁) Těsnění spár obvodových plášťů montovaných staveb	74
a ₂) Těsnění a úprava dilatačních spár mezi dílci obvodového pláště	78
<u>Kapitola II. MONTOVANÉ OBVODOVÉ STĚNY BUDOV,</u> <u>KONSTRUOVANÉ NA BÁZI KOVŮ, PLASTŮ</u> <u>A JINÝCH STAVEBNÍCH LÁTEK</u>	80
Oddíl 1. ZÁKLADNÍ DRUHY A TYPY LEHKÉHO OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ	81
a) Předřazené obvodové stěny	81
a ₁) Kostrové obvodové konstrukce (roštové)	82
a ₂) Panelové obvodové konstrukce	82
a ₃) Kombinované obvodové stěny	83

b)	Vsazované obvodové stěny	84
Oddíl 2.	PŘÍKLADY LEHKÝCH OBVODOVÝCH PLÁŠŤŮ (KOVOPLASTICKÝCH)	84
a)	Kovoplastický obvodový plášť OD-001	84
a ₁)	Charakteristika obvodového pláště OD-001	85
a ₂)	Způsob montáže obvodového pláště	85
a ₃)	Základní technické údaje	88
b)	Kovoplastický obvodový plášť SIDALVAR	88
b ₁)	Charakteristika obvodového pláště	88
b ₂)	Způsob montáže obvodového pláště	89
b ₃)	Základní technické údaje	89
c)	Kovoplastický obvodový plášť typu F 300	92
c ₁)	Charakteristika obvodového pláště	92
c ₂)	Způsob montáže obvodového pláště	98
c ₃)	Základní technické údaje	98
d)	Kovoplastický obvodový plášť KPP 600	98
d ₁)	Charakteristika obvodového pláště	99
d ₂)	Způsob montáže obvodového pláště	100
d ₃)	Základní technické údaje	100
e)	Kovoplastický plášť systému ZSNP	104
e ₁)	Charakteristika obvodového pláště	104
e ₂)	Způsob montáže obvodového pláště	105
e ₃)	Základní technické údaje	105
f)	Kovoplastický obvodový plášť HRONAL s PTM	109
f ₁)	Charakteristika obvodového pláště	109
f ₂)	Způsob montáže obvodového pláště	110
f ₃)	Základní technické údaje	110
g)	Lehký obvodový plášť typu OMEGA	115
g ₁)	Charakteristika stěnového obvodového pláště	115
g ₂)	Způsob montáže obvodového pláště	115
g ₃)	Základní technické údaje	119
h)	Lehký dřevěný obvodový plášť STAMO	119
h ₁)	Charakteristika stěnového pláště	119
h ₂)	Způsob montáže obvodového pláště	120
h ₃)	Základní technické údaje	120
ch)	Obvodový plášť se vsazovanými kovoplastickými panely	123
ch ₁)	Charakteristika vsazovaného obvodového pláště	123
ch ₂)	Způsob montáže obvodového pláště	123
ch ₃)	Základní technické údaje	125

Kapitola III. MONTOVANÉ FASÁDNÍ OBKLADY STĚN 125

**Oddíl 1. FASÁDNÍ OBKLADY STĚN NA BÁZI
KOVŮ**

a)	Hliníkový lamelový obklad fasád typu 84 R	126
b)	Fasádní obklady stěn FOS 75, FOS 125, FOS 300	131

Oddíl 2.	F A S Á D N Í O B K L A D Y S T Ě N, Ř E Š E N É N A B Á Z I J I N Ý C H S T A V Ě B N Í C H M A - T E R I Á L Ů	136
a)	P ř í d a v n ý z a t e p l o v a c í o b k l a d t y p u O V V Z L P	136
b)	P ř e d v ě š e n é k a m e n n é o b k l a d y f a s á d	141
c)	P ř e d v ě š e n é k e r a m i c k é o b k l a d y f a s á d	144
Literatura a dokumentace	147