

# CE

"PLANTAK" IZRADA BET. BLOKOVA Vrtna 30, 42209 Sračinec, 042 711 309

972/10

16

**HRN EN 771 – 3 : 2005**

Betonski zidni element 390 x 190 x 190 mm

**KUTNI PROTUPOTRESNI BLOK 20 , RAZRED PROIZVODNJE II**

namijenjen za izradu vertikalnih serklaža

DIMENZIJE	dužina	390 mm
	širina	190 mm
	visina	190 mm
dopušteno odstupanje od dimenzija	D 1	duljina +3 do -5 širina +3 do -5 visina +3 do -5
debljina stijenki i rebara		Stijenka 22,5 mm ; rebro 17,5 mm
vertikalna tlačna čvrstoća		14,0 N/mm <sup>2</sup>
bočna tlačna čvrstoća		10,9 N/mm <sup>2</sup>
bruto obujamska masa		990 kg/m <sup>3</sup>
neto obujamska masa		2000 kg/m <sup>3</sup>
toplotna provodljivost		svojstvo nije određeno
otpornost na zamrzavanje		svojstvo nije određeno
gorivost		A 1
opasne tvari		nema
postotni udio šupljina		51%

OBLIK – prema priloženoj slici



## TEHNIČKO UPUTSTVO ZA UGRADNJU BETONSKIH ZIDNIH ELEMENATA

1. izvođenje zidarskih radova obaviti prema pravilima struke te važećim propisima i normama
2. zidanje izvoditi pravilnim zidarskim vezom , a prije zidanja postaviti hidroizolaciju
3. elemente za zidanje zaštititi od kiše i mraza , zidati do temperature +5 ° C ili uz aditive – 5 ° C
4. kod rukovanja sa betonskim blokovima koristiti zaštitnu opremu
5. betonske blokove na skladištu ili gradilištu držati u pravilnim slogovima na ravnoj podlozi te paziti da kod manipulacije ne dolazi do oštećenja
6. rok upotrebe je neograničen uz pravilnu zaštitu i skladištenje



"PLANTAK" IZRADA BET. BLOKOVA Vrtna 30, 42209 Sračinec, 042 711 309

878/10

16

HRN EN 771 – 3 : 2005

Betonski zidni element 390 x 240 x 190 mm

KUTNI PROTUPOTRESNI BLOK 25 , RAZRED PROIZVODNJE II

namijenjen za izradu vertikalnih serklaža

DIMENZIJE	dužina	390 mm
	širina	240 mm
	visina	190 mm
dopušteno odstupanje od dimenzija	D 4	dužina +1 do -2 širina +1 do -3 visina -1
debljina stijenki i rebara	Stijenka 26,0 mm ; rebro 22,0 mm	
vertikalna tlačna čvrstoća	13,8 N/mm <sup>2</sup>	
bočna tlačna čvrstoća	6,1 N/mm <sup>2</sup>	
bruto obujamska masa	925 kg/m <sup>3</sup>	
neto obujamska masa	1950 kg/m <sup>3</sup>	
toplotna provodljivost	svojstvo nije određeno	
otpornost na zamrzavanje	svojstvo nije određeno	
gorivost	A 1	
opasne tvari	nema	
postotni udio šupljina	52%	

OBLIK – prema priloženoj slici



### TEHNIČKO UPUTSTVO ZA UGRADNJU BETONSKIH ZIDNIH ELEMENATA

1. izvođenje zidarskih radova obaviti prema pravilima struke te važećim propisima i normama
2. zidanje izvoditi pravilnim zidarskim vezom , a prije zidanja postaviti hidroizolaciju
3. elemente za zidanje zaštititi od kiše i mraza , zidati do temperature +5 ° C ili uz aditive – 5 ° C
4. kod rukovanja sa betonskim blokovima koristiti zaštitnu opremu
5. betonske blokove na skladištu ili gradilištu držati u pravilnim slogovima na ravnoj podlozi te paziti da kod manipulacije ne dolazi do oštećenja
6. rok upotrebe je neograničen uz pravilnu zaštitu i skladištenje



"PLANTAK" IZRADA BET. BLOKOVA Vrtna 30, 42209 Sračinec, 042 711 309

877/10

16

**HRN EN 771 – 3 : 2005**

Betonski zidni element 390 x 290 x 190 mm

KUTNI PROTUPOTRESNI BLOK 30 , RAZRED PROIZVODNJE II

namijenjen za izradu vertikalnih serklaža

DIMENZIJE	dužina	390 mm
	širina	290 mm
	visina	190 mm
dopušteno odstupanje od dimenzija	D 2	duljina +1 do -3 širina +1 do -3 visina +2 do -2
debljina stijenki i rebara	Stijenka 25,0 mm ; rebro 21,5 mm	
vertikalna tlačna čvrstoća	11,1 N/mm <sup>2</sup>	
bočna tlačna čvrstoća	5,3 N/mm <sup>2</sup>	
bruto obujamska masa	770 kg/m <sup>3</sup>	
neto obujamska masa	1850 kg/m <sup>3</sup>	
toplotna provodljivost	svojstvo nije određeno	
otpornost na zamrzavanje	svojstvo nije određeno	
gorivost	A 1	
opasne tvari	nema	
postotni udio šupljina	58%	

OBLIK – prema priloženoj slici



### TEHNIČKO UPUTSTVO ZA UGRADNJU BETONSKIH ZIDNIH ELEMENATA

1. izvođenje zidarskih radova obaviti prema pravilima struke te važećim propisima i normama
2. zidanje izvoditi pravilnim zidarskim vezom , a prije zidanja postaviti hidroizolaciju
3. elemente za zidanje zaštititi od kiše i mraza , zidati do temperature +5 ° C ili uz aditive – 5 ° C
4. kod rukovanja sa betonskim blokovima koristiti zaštitnu opremu
5. betonske blokove na skladištu ili gradilištu držati u pravilnim slogovima na ravnoj podlozi te paziti da kod manipulacije ne dolazi do oštećenja
6. rok upotrebe je neograničen uz pravilnu zaštitu i skladištenje



"PLANTAK" IZRADA BET. BLOKOVA Vrtna 30, 42209 Sračinec, 042 711 309

877/10

16

**HRN EN 771 – 3 : 2005**

Betonski zidni element 390 x 290 x 190 mm

KUTNI PROTUPOTRESNI BLOK 30 , RAZRED PROIZVODNJE II

namijenjen za izradu vertikalnih serklaža

DIMENZIJE	dužina	390 mm
	širina	290 mm
	visina	190 mm
dopušteno odstupanje od dimenzija	D 2	duljina +1 do -3 širina +1 do -3 visina +2 do -2
debljina stijenki i rebara		Stijenka 25,0 mm ; rebro 21,5 mm
vertikalna tlačna čvrstoća		11,1 N/mm <sup>2</sup>
bočna tlačna čvrstoća		5,3 N/mm <sup>2</sup>
bruto obujamska masa		770 kg/m <sup>3</sup>
neto obujamska masa		1850 kg/m <sup>3</sup>
toplotna provodljivost		svojstvo nije određeno
otpornost na zamrzavanje		svojstvo nije određeno
gorivost		A 1
opasne tvari		nema
postotni udio šupljina		58%

OBLIK – prema priloženoj slici



### TEHNIČKO UPUTSTVO ZA UGRADNJU BETONSKIH ZIDNIH ELEMENATA

1. izvođenje zidarskih radova obaviti prema pravilima struke te važećim propisima i normama
2. zidanje izvoditi pravilnim zidarskim vezom , a prije zidanja postaviti hidroizolaciju
3. elemente za zidanje zaštititi od kiše i mraza , zidati do temperature +5 ° C ili uz aditive – 5 ° C
4. kod rukovanja sa betonskim blokovima koristiti zaštitnu opremu
5. betonske blokove na skladištu ili gradilištu držati u pravilnim slogovima na ravnoj podlozi te paziti da kod manipulacije ne dolazi do oštećenja
6. rok upotrebe je neograničen uz pravilnu zaštitu i skladištenje