



## TECHNISCHE FICHE - VOLLE BETONMETSELSTENEN HOGE DRUK (BBV-HD)

	390x140x190	390x90x190	290x190x190 (HG)	290x140x190 (HG)	290x140x190	290x90x190	290x90x140	290x140x140 (HG)	190x90x90
identificatie:	BBV1-HD	BBV2-HD	BBV3-HD	BBV4-HD	BBV5-HD	BBV6-HD	BBV7-HD	BBV8-HD	BBV9-HD
categorie:	I	I	I	I	I	I	I	I	I
maatafwijkingen:	D2	D2	D2	D2	D2	D2	D2	D2	D2
vormkenmerken:	groep 1	groep 1	groep 1	groep 1	groep 1	groep 1	groep 1	groep 1	groep 1
druksterkte - karakteristiek (N/mm <sup>2</sup> ):	17,1	15,8	18,6	17,1	17,1	15,8	17,9	19,6	21,5
druksterkte - genormaliseerd (N/mm <sup>2</sup> ):	25	25	25	25	25	25	25	25	25
vochtgedrag (mm/m):	≤ 0,45	≤ 0,45	≤ 0,45	≤ 0,45	≤ 0,45	≤ 0,45	≤ 0,45	≤ 0,45	≤ 0,45
droge volumemassa beton (kg/m <sup>3</sup> ):	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
droge volumemassa betonmetselsteen (kg/m <sup>3</sup> ):	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200
afschuifhectsterkte (N/mm <sup>2</sup> ):	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
brandreactie:	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
wateropslorping (g/m <sup>2</sup> s):	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8
dampdoorlatendheid (tabelwaarde):	5/15	5/15	5/15	5/15	5/15	5/15	5/15	5/15	5/15
luchtgeluidsisolatie (tabelwaarde):	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
warmteweerstand - λ <sub>10dry</sub> (W/mK):	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19
duurzaamheid:	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
gevaarlijke bestanddelen:	geen	geen	geen	geen	geen	geen	geen	geen	geen

	390x140x190	390x90x190	290x190x190 (HG)	290x140x190 (HG)	290x140x190	290x90x190	290x90x140	290x140x140 (HG)	190x90x90
kwaliteitsklasse:	25/2.2	25/2.2	25/2.2	n.v.t.	25/2.2	25/2.2	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
soort metselwerk:	A2 - B2 - C - D	A2 - B2 - C - D	A2 - B2 - C - D	n.v.t.	A2 - B2 - C - D	A2 - B2 - C - D	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

datum: 1/08/2017

versie: 2,0