

Entries / 1.00

**CMS**

**Work in progress**

$\sqrt{s} = 13\text{TeV}$ ,  $L = 41.53 \text{ fb}^{-1}$

SF<sub>TT</sub>: 1.000

SF<sub>Z+udsg</sub>: 1.000

SF<sub>Z+c</sub>: 1.000

SF<sub>Z+b</sub>: 1.000

SF<sub>Z+bb</sub>: 1.000

$Z(e^-e^+)H(b\bar{b})$  high  $p_T(V)$

● Data

■ ZH( $b\bar{b}$ )

■ WH( $b\bar{b}$ )

■ ggZH( $b\bar{b}$ )

■ VVLF

■ VVHF

■ Z+udsg

■ Z+c

■ Z + b

■ Z +  $b\bar{b}$

■  $t\bar{t}$

■ Single top

⊠ MC uncert. (stat.)

300

250

200

150

100

50

0

Data/MC

$\chi^2/dof = 1.05$

⊠ MC uncert. (stat.)

0.5

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

SA5

