

TOTAL HEAD

50 HZ.

# PERFORMANCE CURVE

FOR DIRECT COUPLED DRIVE ONLY

VOLUTE 26821-752 CURVE VGH1 1/2D-B-5

IMPELLER 26821-119 MODEL VGH1 1/2D-B

SIZE 2.5"x1.5" IMP.DIA. NOTED

SP.GR. 1.0 RPM 1450

M    PSI    FT

44    60    140

40    56    130

36    52    120

48    64    144

32    44    100

28    40    90

24    36    80

20    28    70

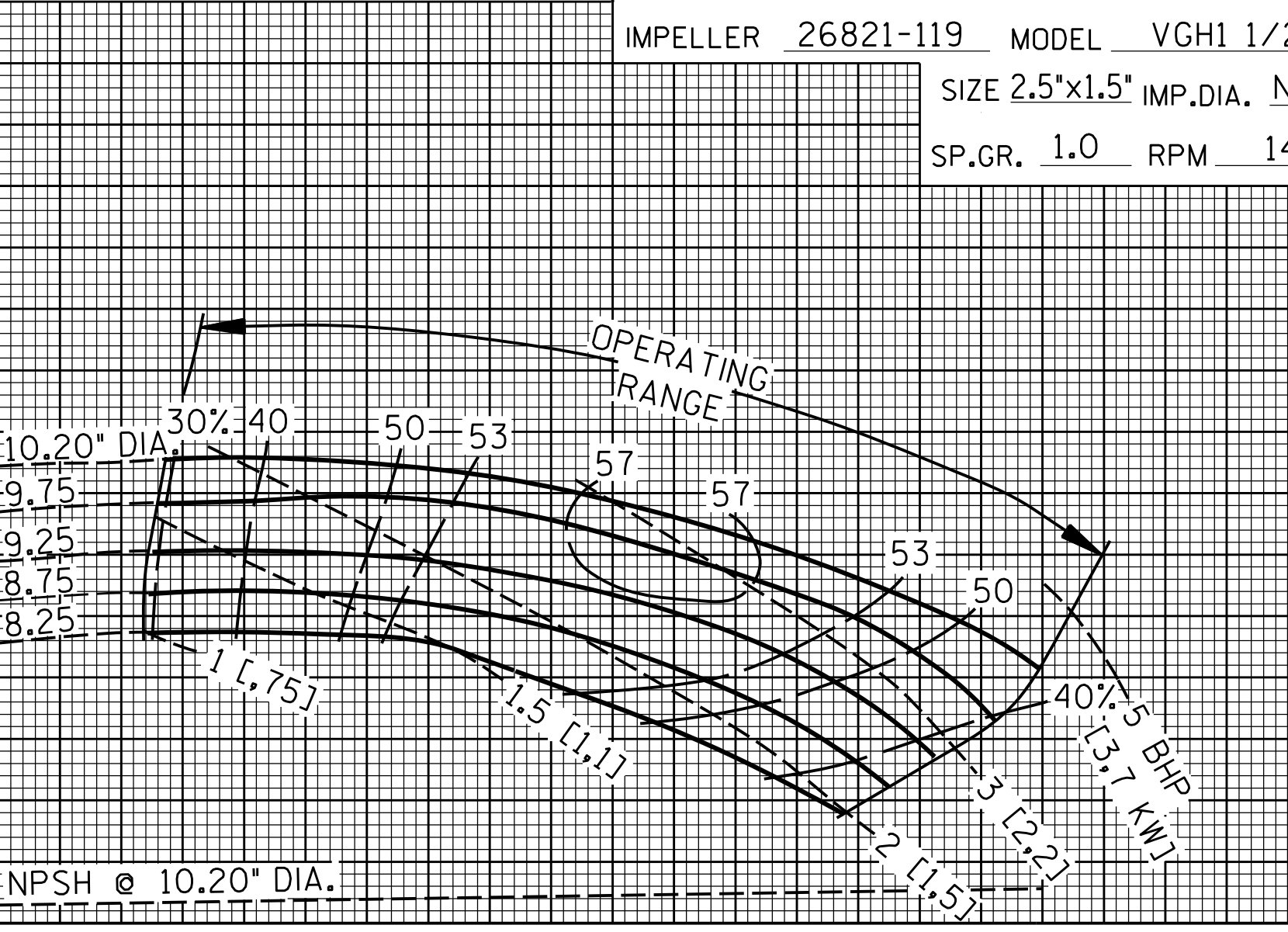
16    24    60

12    16    40

8    12    30

4    8    20

0    0    0



U.S.GALLONS PER MINUTE X 10

LITRES PER SECOND

CUBIC METRES PER HOUR

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46 48

NPSH

FT    M

30    10

20    6

10    3

0    0

