```
        120       130       140       150       160       170       180
         : Helix C :     :Helix cd1 :     Helix cd2      :      Helix D
BT 120-LLTVMATAFMGYVLPWGQMSFWGATVITNLLSAIPYIGTNLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFH..
SC 121-FILTIATAFLGYCCVYGQMSHWGATVITNLFSAIPFVGNDLVSWLWGGFSVSNPTIQRFFALH..
RR 123-LLLMMATAFMGYVLPWGQMSFWGATVITNLFSAIPVVGDDLVTLLWGGFSVDNPTLNRFFSLH..
RV 123-IILMMATAFMGYVLPWGQMSFWGATVITNLFSAIPYIGDPIVTWLWGGYSVGNPTLTRFYSLH..
RC 136-YLLMMGTAFMGYVLPWGQMSFWGATVITGLFGAIPGIGPSIQAWLLGGPAVDNATLNRFFSLH..
PD 136-YLMMMGTAFMGYVLPWGQMSFWGATVITGLFGAIPGVGEAIQTWLLGGPAVDNPTLNRFFSLH..
RS 136-YLAMMATAFMGYVLPWGQMSFWGATVITGLFGAIPGIGHSIQTWLLGGPAVDNATLNRFFSLH..
                 :         :         :         :         :         :
            140       150       160       170       180       190

        250       260       270       280                       290       300
         :         :         : Helix ef     Helix ef1          : Helix F :
BT 250-LGDPDNYTPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAILRSIP-----------------NKLGGVLALAFSILI
SC 251-LGHPDNYIPGNPLVTPASIVPEWYLLPFYAILRSIP-----------------DKLLGVITMFAAILV
RR 255-FGEPDNYIPANPMVTPTHIVPEWYFLPFYAILRAVP-----------------DKLGGVLAMFGAILI
RV 255-LGHADNYIPANPGVTPAHIVPEWYFLPFYAILRAVP-----------------DKLGGVIAMFGALVV
RC 274-LGHPDNYVQANPLSTPAHIVPEWYFLPFYAILRAFAADVWVVILVDGLTFGIVDAKFFGVIAMFGAIAV
PD 274-LGHPDNYIEANPLVTPAHIVPEWYFLPFYAILRAFTADVWVVMLVNWLSFGIIDAKFFGVIAMFGAILV
RS 274-LGHPDNYIEANPLSTPAHIVPEWYFLPFYAILRAFTADVWVVQIANFISFGIIDAKFFGVLAMFGAILV
                 :         :         :         :         :         :         :
            280       290       300       310       320       330       340
```